

FORMULAR F1

OBIECTIV  
 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea

PROIECTANT  
 Alco Proiectare Generala SRL

CENTRALIZATORUL  
 cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. de viz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
2.001	Racord electric		
3.5	Proiectare		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora		
4.1.001	Constructii si instalatii		
4.1.002	Retele exterioare		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.2.001	Constructii si instalatii		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Executant

Proiectant



FORMULAR F2

OBIECTIV  
Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea

PROIECTANT  
Alco Proiectare Generala SRL

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe categoriile de lucrari, pe obiecte

OBIECT: Constructii si instalatii

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
4.1.2	Rezistenta 843001 Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura 843002 Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	843008 Instalatii voce-date 843009 Instalatie de protectie la trasnet 843010 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare 843007 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice 843003 Instalatii climatizare 843004 Instalatii ventilatie 843005 Instalatii termice 843006 Instalatie solara	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice 843011 Montaj echipamente - instalatii electrice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	

FORMULAR F2

OBIECTIV

Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categoriide lucrari, pe obiecte

OBIECT: Constructii si instalatii

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant

ORDINUL ARHITECTILOR  
DIN ROMANIA  
12372  
Alina Nicoleta  
RADUCAN  
Arhitect  
cu drept de semnatura

FORMULAR F2

OBIECTIV  
Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea

PROIECTANT  
Alco Proiectare Generala SRL

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe categoriile de lucrari, pe obiecte

OBIECT: Lucrari exterioare

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	843200 Retele exterioare de apa si canalizare menajera	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 000000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843001 Rezistenta

Categorია de lucrari: 0120

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a) ( RON )	MANOPERA (col.3x col.4b) ( RON )	UTILAJ (col.3x col.4c) ( RON )	TRANSPORT (col.3x col.4d) ( RON )	TOTAL (col.5+ 6+7+8) ( RON )
Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001	TSC02D1 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT. 2	100 MC.	1.500						
002	TSA02F1 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ. ADINC.<1,5M T.TARE	M.C.	15.000						
003	TSC35A3 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. < 10 M	100 MC.	1.650						
004	TRA01A10P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	TONA	297.000						
005	CG32C1 [ 1] M.C. UMPLUTURI IN STRATURI EXECUTATE CU BALAST COMPACT.MANUAL IN INCAP.IZOL. SUPR.<10	[ 1] M.C.	30.000						
005	TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	TONA	67.500						
006	CA01D1 TURNARE BETON SIMPLU IN STRATURI DE 3- 20CM GROSIMELA CONSTRUCTII CU H<35M	M.C.	8.000						
006	2100910 BETON MARFA CLASA C 10/8 (BC 10/B 150)	M.C.	8.064						
007	CB02A1 COFRAJE PT.BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI REFOL.DIN SCINDURI LA ZIDURI DREPTE INCL.SPRIJINIRILE.0	MP.	250.000						
008	CC01C1 MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON IN FUNDATII CONTI NUE,PLACI DE RADIERE,CU DIST DIN MASE PLASTICE	KG	5400.000						
009	CZ0301K1 CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.PC 52 D=10- 16 MM	KG	5400.000						
010	CA02C1 TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII CONTINUE,RADIERE SI PERETI SUB COTA ZERO A CONSTR CU GROS <30CM	M.C.	66.000						
010	2100914 BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/B 330)	M.C.	66.528						

=====

011 TSD01C1 M.C. 110.000  
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,  
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.  
BULG.TEREN TARE

012 TSD04D1 M.C. 110.000  
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.  
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE  
20CM GROS.T.COEZIV

013 TE06C1 MP. 260.000  
PLASA DE ARMATURA SUDATA TIP STNB D=6MM  
OCHIURILE 100X100MM

\*\* SPORURI \*\* MAT.: 0.0% MAN.: 50.0% UTI.: 0.0%

014 CA07H1 M.C. 26.000  
TURNARE BETON ARMAT CU POMPA LA  
CONSTRUCTII CU H<15M,IN PLANSBE(PLACI,  
GRINZI,STILPI)

014 2100914 M.C. 26.208  
BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/B 330)

015 CB13J1 MP. 170.000  
COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE LA  
CONSTRUCTII CU H<20M LA STILPI SI CADRE  
CU PLACAJ DE 15MM

016 CC02C1 KG 2200.000  
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE  
IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM  
CU DIST DIN PLAS

016 CZ0302K1 KG 2200.000  
CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI  
DIAPRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE  
SANTIER PC 52 D= 10-16

017 CA07H1 M.C. 12.500  
TURNARE BETON ARMAT CU POMPA LA  
CONSTRUCTII CU H<15M,IN PLANSBE(PLACI,  
GRINZI,STILPI)

017 2100914 M.C. 12.600  
BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/B 330)

018 CB13I1 [ 1] MP. 28.000  
COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE LA  
CONSTRUCTII CU H<20M LA PLACI SI GRINZI  
CU PLACAJ DE 15MM

019 CC02C1 KG 200.000  
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE  
IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM  
CU DIST DIN PLAS

020 CZ0302K1 KG 200.000  
CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI  
DIAPRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE  
SANTIER PC 52 D= 10-16

021 CA07H1 M.C. 2.500  
TURNARE BETON ARMAT CU POMPA LA  
CONSTRUCTII CU H<15M,IN PLANSBE(PLACI,  
GRINZI,STILPI)

021 2100914 M.C. 2.520  
BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/B 330)

022 CB13I1 [ 1] MP. 110.000  
COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE LA  
CONSTRUCTII CU H<20M LA PLACI SI GRINZI  
CU PLACAJ DE 15MM

023 CC02C1 KG 1500.000  
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE  
IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM  
CU DIST DIN PLAS

=====

024 CZ0302K1 KG 1500.000  
CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI  
DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE  
SANTIER PC 52 D= 10-16

025 CA07H1 M.C. 9.000  
TURNARE BETON ARMAT CU POMPA LA  
CONSTRUCTII CU H<15M, IN PLANSEE (PLACI,  
GRINZI, STILPI)

025 2100914 M.C. 9.072  
BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/B 330)

026 CB13I1 [ 1 ] MP. 225.000  
COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE LA  
CONSTRUCTII CU H<20M LA PLACI SI GRINZI  
CU PLACAJ DE 15MM

027 CC02C1 KG 4100.000  
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE  
IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM  
CU DIST DIN PLAS

028 CZ0302K1 KG 4100.000  
CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI  
DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE  
SANTIER PC 52 D= 10-16

029 CA07H1 M.C. 37.000  
TURNARE BETON ARMAT CU POMPA LA  
CONSTRUCTII CU H<15M, IN PLANSEE (PLACI,  
GRINZI, STILPI)

029 2100914 M.C. 37.296  
BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/B 330)

030 CB13I1 [ 1 ] MP. 90.000  
COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE LA  
CONSTRUCTII CU H<20M LA PLACI SI GRINZI  
CU PLACAJ DE 15MM

031 CC02C1 KG 650.000  
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE  
IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM  
CU DIST DIN PLAS

032 CZ0302K1 KG 650.000  
CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI  
DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE  
SANTIER PC 52 D= 10-16

033 CA07H1 M.C. 6.000  
TURNARE BETON ARMAT CU POMPA LA  
CONSTRUCTII CU H<15M, IN PLANSEE (PLACI,  
GRINZI, STILPI)

033 2100914 M.C. 6.048  
BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/B 330)

034 TRA06A25 TONA 401.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-  
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC  
DIST.=25 KM

035 CE17A1 [ 8 ] MP. 272.000  
SARPANTA DIN LEMN ECARISAT EXECUTATA PE  
SCAUNE LA INVELITORI USOARE

035 2907904 M.C. 6.283  
GRINDA RASIN CLS B GR 100/120- 350/350  
MM L= 3,00-6,00 M

035 2904042 M.C. 1.632  
DULAPI MOLID-BRAD CLASA A TIVIT GROSIME=  
28-58MM LUNGIME=3-3,50M LATIME=7-15

035 2906959 M.C. 7.181  
RIGLE DE RASINOASE 38/58;48/48,48/96 L=3  
-6M STAS 942-80

035 2900668 M.C. 1.088  
LEMN ROTUND CONSTRUCTII RURALE NECOJIT  
FAG LUNGIME MINIMA 1M D SUB MINIM 18CM  
S4342

036 CE18A1 MP. 300.000  
ASTEREALE EXECUTATA DIN SCINDURI DIN  
RASINOASE

037 CN54A+ MP. 300.000  
Ignifugare si protectie insecto-  
fungicida elementelor de constructii din  
lemn cu Magma FireStop si WoodProtect

038 RPCXR05 MP. 300.000  
IGNIFUGAREA LEMNARIEI APARENTE CU  
SOLUTIE IGNIFUGA OMOLOGATA FOLOSITA LA  
RECE

039 TRA02A25 TONA 14.050  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE  
DIST.= 25 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 00000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843002 Arhitectura

Categoria de lucrari: 0120

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol(norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)
Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001	CD05B1	M.C.	105.000						
ZIDARIE DIN CARAMIDA TIP GVP LA CONSTR.H <35M, FORMAT 290X140X 88MM,CAL.A									
001	2101145	M.C.	21.000						
MORTAR DE ZIDARIE M 100 NISIP S 1030									
002	CD05B1	[ 8] M.C.	15.000						
ZIDARIE DIN CARAMIDA TIP GVP LA CONSTR.H <35M, MONTATA LA INTERIOR CU GROSIMEA DE 15 CM									
002	2101145	M.C.	3.000						
MORTAR DE ZIDARIE M 100 NISIP S 1030									
003	RCSG25A%	[ 1] MP.	6.000						
PERETI DESPARTITORI DIN HPL , LA GRUPURI SANITARE									
004	CP13B04^	BUC.	13.000						
Montarea buiandrugilor precomprimati cu invelis ceramic POROTHERM , avand lungimea de 1,50m, pentru sustinerea portiunii de zidarie sau a suprabetonari i armate de deasupra ferestrelor si usilor									
004	3278219	BUC.	13.000						
BUIANDRUGI 1.5M									
005	IZF04L1	[11] MP.	24.000						
HIDROIZOLATIE SUB ZIDURI									
006	IZF10B1	[31] MP.	240.000						
FOLIE PVC SUPORT PLACA B.A.									
007	IZF28A*	MP.	60.000						
Hidroizolatie verticala si orizontala membrana HDPE cu crampoane- fundatii, soclu									
008	IZA15A1*	[ 2] MP.	35.000						
Hidroizolatie pensulabila executata la pardoseala- bai, inclusiv banda perimetrala									
009	IZF12A1	[48] MP.	38.000						
TERMOSISTEM POLISTIREN EXTRUDAT 3cm LA SPALETI									

010 IZF10B1 [32] MP. 250.000  
STRAT TERMOIZOLATIE DIN VATA MINERALA  
FOD GR.25CM LA POD

011 IZF109A01+ [ 1] MP. 68.000  
Termosistem pentru soclu cu polistiren  
extrudat grosime 10 cm

012 IZF28A\* [ 1] MP. 68.000  
Hidroizolatie verticala membrana HDPE cu  
crampoane- fundatii, soclu

013 IZF10B1 [23] MP. 250.000  
STRAT TERMOIZOLATIE DIN POLISTIREN  
EXTRUDAT 10CM GROSIME SUB PLACA  
PARDOSEALA

014 IZF115D02+ MP. 320.000  
Termosistem pentru fatade tencuite, cu  
vata bazaltica grosime 15 cm

015 CF13A01 [ 1] MP. 100.000  
Tencuiala decorativa siliconata  
structurata, aspect bob de orez, culoare  
alba

016 CF13A01 [ 2] MP. 65.000  
Tencuiala decorativa siliconata  
structurata, aspect bob de orez, culoare  
galben - miere

017 CF13A01 [ 3] MP. 22.000  
Tencuiala decorativa siliconata  
structurata, aspect bob de orez, culoare  
albastru pal

018 CF13A01 [ 4] MP. 50.000  
Tencuiala decorativa siliconata  
structurata, aspect bob de orez, culoare  
verde pal

019 CK21A# MP. 12.000  
Usi profiluri aluminiu,1 canat,supraf  
toc <= 7 mp,incl armaturi si accesorii,  
mont in zid de orice fel,la ctii cu H<= 35 m

019 3285101 MP. 12.000  
USI DIN PROFILE ALUMINIU PENTACAMERALE

020 CK19B# MP. 37.440  
Ferestre aluminiu cu unul sau mai multe  
canaturi,suprafata tocului intre 3,00 -  
6,00 mp,la ctii cu H<= 35 m

020 3285100 MP. 37.440  
FERESTRE DIN PROFILE ALUMINIU  
PENTACAMERALE

021 CK26B# ML. 19.200  
Glafuri aluminiu,montate la ferestre

022 CK26B# ML. 19.200  
Glafuri aluminiu,montate la ferestre

023 CH02A1 [ 4] MP. 5.000  
PLACARE EXTERIOARA A PERETILOR CU  
LAMBRIURI DIN LEMN PENTRU FATADE

023 4359018 MP. 5.000  
Lambriu din lemn culoare molid, tratat  
si finisat, dim. 20x100x400 mm bancute  
fatada principala

=====

024	CG35A%	MP.	215.000
STRAT SUPORT PT.PARDOSELI, SAPA DE EGALIZARE PE BAZA DE CIMENT, APLICAT MANUAL			
025	CG11A1	[22] MP.	25.000
PARDOSELI DIN PLACI DE GRESIE MONTATE CU MORTAR ADEZIV			
025	2419523	MP.	25.750
PLACI GRESIE ANTIDERAPANTA			
026	CG11A1	[22] MP.	18.000
PARDOSELI DIN PLACI DE GRESIE MONTATE CU MORTAR ADEZIV			
026	3270502	MP.	18.540
PLACI GRESIE ANTIDERAPANTA- EXTERIOR			
027	CG03D1	[ 2] MP.	190.000
PARDOSELI DIN MATERIALE PLASTICE CU COVOR PVC TIP TARKET PT TRAFIC GREU MONTAT PRIN LIPIRE CU ADEZIV SI ETANSARE CORDON DE SUDURA INTRE FASII			
027	7502277	MP.	194.750
COVOR PVC TRAFIC INTENS			
028	CG05A03>	M	155.000
Plinta pentru covor PVC *racord tip scafa cu peretele)			
029	CG12A1	[10] M	35.000
PLINTA DIN GRESIE CERAMICA			
029	2928651	M	35.700
@PLINTA DIN GRESIE ANTIDERAPANTA			
030	CF01A1	MP.	600.000
TENCUIELI INTERIOARE, DRISCUITE, LA STILPI, PERETI EXECUTATE MANUAL PE ZIDARIE, DE 2CM GROSIME			
030	2101197	M.C.	10.800
MORTAR PENTRU TENCUIALA M 10 - T			
031	CF23B01+	[ 1] MP.	520.000
Glet pentru interior aplicat pe..... tencuieli var-ciment			
032	CN01A+	[ 2] MP.	90.000
Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile de interior pe baza de latex			
033	CN01A+	MP.	450.000
Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile de interior			
034	CIB01B+	MP.	80.000
Placaj din faianta , fixate cu adeziv pentru placi ceramice, inclusiv chit de rost			

=====

034 3278043	MP.	84.000
-------------	-----	--------

FAIANTA

035 CK21A#	[12] MP.	27.330
------------	----------	--------

Usi profiluri aluminiu cu deschidere  
batanta

035 4359019	MP.	27.330
-------------	-----	--------

Usa interioara aluminiu cu deschidere  
batanta

036 4359020	BUC.	10.000
-------------	------	--------

SISTEM AUTOINCHIDERE USI

037 CF24B1	[55] MP.	220.000
------------	----------	---------

PLAFON SUSPENDAT RIGIPS CU STRUCTURA  
METALICA- REZISTENT LA FOC

038 CF23C01*	MP.	220.000
--------------	-----	---------

Glet pentru interior aplicat pe  
suprafete din gips carton

039 CO17A1	[ 2] BUC.	3.000
------------	-----------	-------

CHEPENG LA IESIRILE PE TERASE REZISTENT  
LA FOC

039 4359021	BUC.	3.000
-------------	------	-------

Chepeng metalic rezistent la foc 120  
minute, cu scara modulara 86x130cm

040 CN01A+	MP.	220.000
------------	-----	---------

Vopsitorii interioare cu vopsele  
lavabile de interior

041 CE17A01>	MP.	300.000
--------------	-----	---------

Invelitoare din tabla faltuita-culoare  
gri antracit, inclusiv accesorii de  
prindere

041 4359026	MP.	345.000
-------------	-----	---------

Tabla faltuita , culoare gri antracit

042 CE08C%	M	70.000
------------	---	--------

Pazie metalica din tabla culoare gri  
antracit + accesorii

043 CD17A1	[ 6] MP.	21.800
------------	----------	--------

PROFILE DIN TABLA VOPSITA LA IMBINARE  
PERETE-INVELITOARE

044 CE20A1	[ 4] MP.	300.000
------------	----------	---------

RIGLE DIN LEMN DE RASINOASE PESTE  
ASTERIALA

044 5704586	M.C.	2.500
-------------	------	-------

Sipci rasincase

045 CO20B#	[ 1] MP.	300.000
------------	----------	---------

Strat folie anticondens la acoperisuri

046. IZF03A1	[24] MP.	300.000
--------------	----------	---------

BARIERA CONTRA VAPORILOR

=====

047 CE18A1 MP. 300.000  
 ASTEREALA EXECUTATA DIN SCINDURI DIN  
 RASINOASE

048 CE21A [ 2] ML. 37.000  
 Sisteme de jgheaburi din tabla culoare  
 gri antracit

049 CE23A [ 2] ML. 14.000  
 Sisteme de burlane din tabla culoare gri  
 antracit

050 DA06A2 M.C. 8.000  
 STRAT AGREG NAT(NISIP)CILINDR CU FUNCT  
 REZIST FIL-TRANT IZOL AERISIRE ANTICAP  
 CU ASTERNERE MANUA

051 CO01A1 MP. 100.000  
 TROTUAR DIN BETON SIMPLU TURNAT PE LOC

051 2100911 M.C. 8.100  
 BETON MARFA CLASA C 15/12 (BC 15/B 200)

052 DE10A1 [16] M 56.800  
 BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT  
 TROTUARE 50x5x20 cm

052 2100911 M.C. 2.556  
 BETON MARFA CLASA C 15/12 (BC 15/B 200)

053 TRA06A25 TONA 118.200  
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-  
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC  
 DIST.=25 KM

054 SVA12B1# MP. 33.000  
 Asternerea uniforma a strat.de pamantul  
 vegetal afanat,pe teren orizontal,cu  
 pastrarea structurii in straturi de 10cm  
 grosime

055 3275275 M.C. 3.300  
 PAMANT VEGETAL

056 CG35A# MP. 70.000  
 Pardoseli din pavele de beton simplu,  
 prefabricate,la trotuare,alei cu trafic  
 redus etc.,asezate pe pat nisip 5 cm  
 gros,rosturile u

056 2800326 MP. 72.100  
 PAVELE PREFABRICATE DIN BETON TIP UNILOC  
 6 CM GROS

057 TRA01A25 TONA 6.000  
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
 DIST.= 25 KM.

058 TRA02A25 TONA 12.000  
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE  
 DIST.= 25 KM.

059 ACE201A01+ [ 1] M 3.000  
 Rigola Hydro BG tip BGF-Z din beton  
 vibropresat, cu inaltime redusa, muchie  
 din otel zincat. LN100, dim ( lat x lung  
 x h)=1000x160x100 mm

Cheltuieli directe din articole:

=====

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 00000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843003 Instalatii climatizare

Categoria de lucrari: 0120

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol(norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8) ( RON )
----------	--	----	------------	---	--------------------------------	--------------------------------	------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------

Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

001 FA01A01> [ 1] BUC. 1.000  
 Montare unitate exterioara de aer conditionat

002 FC01A1 [ 3] BUC. 6.000  
 Unitate interioara de climatizare tip split, 3,6 kw/4kw

003 FC01A1 [ 4] BUC. 2.000  
 Unitate interioara de climatizare tip split, 2,2 kw/ 2,4kw

004 IC34B1 [14] BUC. 6.000  
 Kit distributie- refnet ( doua ramificatii Y-G: D.12,7, L: D.6,35) FQZZHN-01D

005 IC34B1 [15] BUC. 1.000  
 Kit distributie- refnet ( doua ramificatii Y-G: D.25,4 L: D.12,7) FQZZHN-02D

006 IB08A1# [ 7] BUC. 1.000  
 Controller Central Touch

007 FG02A1 [ 5] BUC. 8.000  
 Termostat/controller unitate interna

008 FE03A1 [ 8] M 27.000  
 TEAVA DIN CUPRU CU D.EXT.SI GROS. PERETELUI 1/4" x 0,8mm

008 3279838 M 27.000  
 TEAVA CUPRU IZOLATA IN COLAC PT INSTALATII AER CONDITIONAT 1/4"X0.8MM

009 FE03B1 [13] M 21.000  
 TEAVA DIN CUPRU CU D EXT.SI GROS. PERETELUI 3/8"X0,8 MM

009 3279839 M 21.000  
 TEAVA CUPRU IZOLATA IN COLAC PT INSTALATII AER CONDITIONAT 3/8"X0.8MM

010 FE03B2 [ 5] M 32.000  
 TEAVA CUPRU MOALE PT. INSTALATII DE FRIG SI CLIMATIZARE 1/2" x0,8 mm

010 3279840 M 32.000  
 TEAVA CUPRU IZOLATA IN COLAC PT INSTALATII AER CONDITIONAT 1/2"X0.8MM

-----  
011 FE03C1 [ 3] M 21.000  
TEAVA DIN CUPRU CU D EXT.SI GROS.  
PERETELUI 5/8" x 1 mm

011 3280205 M 21.000  
TEAVA CUPRU IZOLATA IN COLAC PT  
INSTALATII AER CONDITIONAT 5/8"X1MM

012 FE03D3 [ 2] M 10.000  
Teava cupru bara, instalatii aer  
conditionat, 28x1,5 mm

012 7501551 M 10.000  
TEAVA CUPRU BARE 28x1.5

013 IZH04A [ 4] M 10.000  
IZOLAREA CONDUCTELOR CU IZOLATIE  
ELASTOMER TEAVA CUPRU D.28 MM

013 3278545 M 10.000  
IZOLATIE ELASTOMER PT TEVI INSTALATII  
INCALZIRE/SANITARE L=2M D.28X19MM

014 FI14A3 [ 1] KG 20.000  
VACUUMAREA SI UMLEREA INSTAL CU AGENT  
FRIGORIFIC TIP FREON

015 EA02B02^ M 120.000  
Cablu electric MYM cu 3 conductoare,  
3x0,75 mmp

016 EA01A02^ M 120.000  
Tub copex din PVC, cu diametru 14 mm

017 RPVD02B [ 1] M 111.000  
EFECTUARE PROBE ETANSEITATE INSTALATIE-  
ASIMILAT

018 IE04A1 [ 3] M 111.000  
EFECT.PROB.DILAT.-CONTRACT.SI FUNCT.A  
INSTALATIE CLIMATIZARE

019 IE04A1# [ 1] M 111.000  
Echilibrarea hidraulica a instalatiei

020 VC23A01 BUC. 25.000  
ETICHETE SI INSCRIPTIONARI

021 VD01B# BUC. 1.000  
Verificarea si punerea in functiune a  
instalatiei de ventilare

022 VD02A# [ 1] BUC. 1.000  
Masurarea parametrilor in instalatia de  
ventilare

023 VD01A# [ 5] BUC. 1.000  
VERIFICARE-PUNERE IN FUNCTIUNE INST.  
VENTILATIE, CLIMATIZARE SI CONDITIONARE  
A AERULUI

024 TRA01A25 TONA 10.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 25 KM.

026 TRB05A11 TONA 10.000  
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT  
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG  
DISTANTA 10M

060 TR11AA01F3 TONA 10.000  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE, PRIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU  
TEREN-AUTO CATE

025 TRB01A15 TONA 10.000  
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE  
PNEURI INC ASEZARE DESC ASEZARE GRUPA 1-  
3 DISTANTA 50M

027 TR11AF09A4 TONA 10.000  
DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE  
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -RAMPA  
CTG.1 \*

028 RPCU07C1 BUC. 16.000  
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 1 1/2 CARAMIDA  
CU MORTAR VAR SI ADAOS DE CIMEN GAURI PT  
COND 50-400CMP

029 RPCU07C1 BUC. 4.000  
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 1 1/2 CARAMIDA  
CU MORTAR VAR SI ADAOS DE CIMEN GAURI PT  
COND 50-400CMP

030 RPCU07C1 BUC. 2.000  
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 1 1/2 CARAMIDA  
CU MORTAR VAR SI ADAOS DE CIMEN GAURI PT  
COND 50-400CMP

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 00000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843004 Instalatii ventilatie

Categoricia de lucrari: 0120

Nr. Capitol de lucr. crt. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a) ( RON )	MANOPERA (col.3x col.4b) ( RON )	UTILAJ (col.3x col.4c) ( RON )	TRANSPORT (col.3x col.4d) ( RON )	TOTAL (col.5+ 6+7+8) ( RON )
--	----	------------	---	---	---	---	--	---------------------------------------

Sectiunea tehnica			Sectiunea financiara						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

001 FA01A01> [ 3] BUC. 2.000  
 Montare recuperator de caldura

002 FA01A01> [ 3] BUC. 2.000  
 Montare recuperator de caldura

003 FA01A01> [ 3] BUC. 1.000  
 Montare recuperator de caldura

004 IB08A1# [ 8] BUC. 1.000  
 Controller recuperator caldura 1000 mc/  
 h, cu senzor CO2 incorporat

005 VA02B1# [ 7] M 28.000  
 Tubulatura circulara tip spiro SR 250

005 7502799 M 28.000  
 TUBULATURA RIGIDA CIRC ULARE TIP "SPIRO"  
 DIN TABLA GALVANIZATA D=250mm, GROS.=0.  
 6mm

006 IZH07A MP. 22.000  
 Izolarea conductelor cu saltele din vata  
 minerala tip SPSI 1 sau cu saltele din  
 vata de sticla Tip SPS 1 gata  
 confectionate cusute cu srame din otel  
 zincata pe plasa de srama, imbracate pe  
 o singura fata, avand grosimi de 20, 30,  
 40, 50 si 60 mm, la conducte cu  
 circumferinta peste termoizolatie sub 35  
 cm

006 4359027 MP. 22.000  
 Saltea vata minerala caserata cu  
 aluminiu g= 50mm

007 VA05A1 [ 3] BUC. 6.000  
 COTURI CU SECTIUNE CIRCULARA TIP "SPIRO"

007 7502249 BUC. 6.000  
 Cot tubulatura ventilatie tip spiro la  
 90 grade cu D.250mm

008 VB11A# [ 3] BUC. 4.000  
 Grila exterioara de evacuare circulara  
 din aluminiu, prevazuta cu plasa  
 antiinsecte si jaluzele anti-ploaie

=====

008 4359028 BUC. 4.000  
Grila exterioara rotunda cu jaluzele  
fixe inclinate fata de orizontala cu un  
unghi de max. 45 grd, grosimre lamela  
25mm, cu jaluzele anti-ploaie si plasa  
antiinsecte, D= 250mm

009 VB30B1 [ 4] BUC. 4.000  
Grila interioara rotunda tip anemotat de  
plafon

009 4359029 BUC. 4.000  
Grila interioara rotunda tip anemostat  
de plafon, D= 250mm

010 VA02E1# [ 3] M 5.000  
Tubulatura ventilatie circulara PVC D.  
100mm, montata in grinda falsa

010 4359030 M 5.000  
Tubulatura ventilatie circulara D.100mm

011 VB11A# [ 3] BUC. 1.000  
Grila exterioara de evacuare circulara  
din aluminiu, prevazuta cu plasa  
antiinsecte si jaluzele anti-ploaie

011 4359031 BUC. 1.000  
Grila exterioara rotunda cu jaluzele  
fixe inclinate fata de orizontala cu un  
unghi de max. 45grd. cu grosimea lamelei  
25mm, cu jaluzele anti-ploaie si plasa  
anti-insecte D.100mm

012 IVC04 BUC. 1.000  
MONTARE VENTILATOR DE INTRODUCERE/  
EVACUARE AER

012 4359032 BUC. 1.000  
Ventilator exhaustor cu senzor de miros  
si umiditate 100 mc/h

013 VB01A1# [ 5] BUC. 4.000  
CLAPETA REZISTENTA LA FOC D.250MM CU  
FUZIBIL

013 4359033 BUC. 4.000  
Clapeta antifoc D.250mm cu fuzibil

014 RPCU07D2 BUC. 7.000  
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 2 CARAMIDA CU  
MORTAR VAR SI ADAOS DE CIMEN GAURI PT  
COND 401-800CM

015 RPCU12C3 BUC. 4.000  
STRAPUNGERI IN PLANSEE DE BETON ARMAT CU  
GROSIMEA 12-13CM SI SECTIUNE 501-600CMP

016 TRA01A25 TONA 10.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 25 KM.

017 TRB05A11 TONA 10.000  
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT  
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG  
DISTANTA 10M

018 TR11AA01F3 TONA 10.000  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE,PRIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU  
TEREN-AUTO CATE

=====

019	TRIIAF09A4	TONA	10.000
-----	------------	------	--------

DESCARCARE MAT.GR.F2A-DESEURI,METALE  
VECHI DEPLAS.PINA LA 10M AUTO -RAMPA  
CTG.1 \*

020	AUT7412	ORA	50.000
-----	---------	-----	--------

MOTOSTIVUITOR 1,0-3,0TF

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:  
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:  
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:  
TVA  
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 000000843 Construire gradinuta parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843005 Instalatii termice

Categoria de lucrari: 0120

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol(norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8) ( RON )
Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

001 IB02001 [ 8] BUC. 1.000  
 Radiator electric 1500W cu prindere in  
 perete, IP55 si termostat incorporat

001 4359070 BUC. 1.000  
 Radiator electric 1500 W , prindere pe  
 perete, IP55

002 IB02001 [ 9] BUC. 4.000  
 Radiator electric 500W cu prindere in  
 perete, IP23 si termostat incorporat

002 4359071 BUC. 4.000  
 Radiator electric 500W, prindere pe  
 perete, Ip23, cu termostat incorporat

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 00000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843006 Instalatie solara

Categoria de lucrari: 0120

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a) ( RON )	MANOPERA (col.3x col.4b) ( RON )	UTILAJ (col.3x col.4c) ( RON )	TRANSPORT (col.3x col.4d) ( RON )	TOTAL (col.5+ 6+7+8) ( RON )
Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001	IC32C1# TEAVA DIN CUPRU MONTATA PRIN SUDURA LA COLOANE IN INSTALATIILE DE INCALZIRE CENTRALA CU DIAMETRUL EXTERIOR DE 22,0 MM	M	15.000						
001	4359034 TEAVA CUPRU 22x1,5 MM	M	15.000						
002	IA22B1 [ 5] BUC. BOILER ORIZONTAL CU SERPENTINA, CAPACITATE DE: 200 L		1.000						
003	IA29C1 [ 2] BUC. MONTAT SISTEM PANOU SOLAR CU 20 TUBURI		1.000						
004	IZH22A1 [12] M IZOLAREA CONDUCTELOR CU COCHILII DIN VATA MINERALA GATA CONFECT.GROSIME 20-80 MM.		20.000						
004	3276280 Rulouri vata minerala caserata cu folie aluminu, grosime 25mm	MP.	1.400						
005	IA35A1 [13] BUC. MONTARE VAS DE EXPANSIUNE		1.000						
006	IA23B2 BUC. ARMATURI FINE PT.CAZANE INCALZIRE CENTRALA: MANOMETRU.		1.000						
007	ATB03B01 [ 1] BUC. Termometru cu teaca, scara de masura 0- 100 gr.C		1.000						
008	ID06A1 [ 7] BUC. Robinet sferic pentru instalatie de incalzire centrala , cu D=1/2		2.000						
008	7500153 BUC. ROBINET SFERA 1/2		2.000						
009	ID06A3 [ 1] BUC. ROBINET CU SFERA, PT. INST. INCALZIRE CENTRALA, CU D: 1''		6.000						
009	3270174 BUC. ROBINET CU SFERA 1"		6.000						

```

=====
010 ID06A1 [ 6] BUC. 1.000
Robinet de golire pt instalatia de
incalzire centrala

010 4358587 BUC. 1.000
Robinet golire portfurtun Dn 1/2"

011 ID14C2 [ 3] BUC. 1.000
CLAPETA DE SENS INCALZ CENTRALA D=1 1/2"

011 3270276 BUC. 1.000
CLAPETA SENS 11/2"

012 IA24B1 [ 1] BUC. 1.000
SUPAPA DE SIGURANTA DIN ALAMA CU D:3/4"

013 ID15A1 [ 8] BUC. 4.000
Purjor automat panouri solare

013 4359035 BUC. 4.000
Purjor automat panouri solare

014 M1B08A1 [17] BUC. 1.000
Montare grup de pompare

015 FI15E1 [ 1] L 30.000
PREPARAREA SOLUTIEI SI UMLPEREA
INSTALATIEI CU : LICHID ANTIGEL

016 ID04A01> [ 1] BUC. 1.000
Vana cu 3 cai Dn 3/4"

016 3280206 BUC. 1.000
VANA CALEFFI 3 CAI TERMOSTATICA 3/4"

017 IE03A1# M 15.000
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE LA
PRESIUNE A CONDUCTELOR DE ALIMENTARE A
APARATELOR DE INCALZIRE CU DIAMTERUL DE
3/8"...1"

018 IE04A1# M 15.000
EFECTUAREA PROBEI DE DILATARE-
CONTRACTARE SI DE FUNCTIONARE A
CONDUCTELOR DE ALIMENTARE A APARATELOR
DE INCALZIRE CU DIAMTERUL DE 3/8"...1"

019 SF05A# [ 2] M 15.000
SPALARE CU APA POTABILA INSTALATIE

020 TRA01A25 TONA 2.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 25 KM.

021 TRB05B21 TONA 2.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT, MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 10M

Cheltuieli directe din articole:
GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL

```

-----  
Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =  
Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 000000843 Construire gradinuta parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843007 Instalatii sanitare

Categoria de lucrari: 0120

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
	Denumire				(col.3x col.4a)	(col.3x col.4b)	(col.3x col.4c)	(col.3x col.4d)	(col.5+ 6+7+8)
					( RON )	( RON )	( RON )	( RON )	( RON )
Sectiunea tehnica					Sectiunea financiara				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001	SA15C1# [ 1] M		25.000						
	TEAVA PP,PE,PP-R IMBIN SUD PRIN POLIFUZIUNE, IN COLOANE, LA CLAD LOC SI SOC-CULT, D=16 MM								
001	7502207 M		25.500						
	TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INS. DE AL 16x2.5								
002	SA15C1# M		20.000						
	TEAVA PP,PE,PP-R IMBIN SUD PRIN POLIFUZIUNE, IN COLOANE, LA CLAD LOC SI SOC-CULT, D=20 MM								
002	7502208 M		20.400						
	TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INSERTIE DE AL 20x2.8								
003	SA15D1# M		18.000						
	TEAVA PP,PE,PP-R IMBIN SUD PRIN POLIFUZIUNE, IN COLOANE, LA CLAD LOC SI SOC-CULT, D=25 MM								
003	7502209 M		18.360						
	TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INSERTIE DE AL 25x3.5								
004	SA15A# M		15.000						
	TEAVA PP,PE,PP-R IMB SUD PRIN POLIFUZ, IN COND LEG, LA OB SAN, LA CLAD LOC, SOC-CULT, D=16MM								
004	7502207 M		15.300						
	TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INS. DE AL 16x2.5								
005	SA15B# M		20.000						
	TEVI PP,PE,PP-R IMB SUD PRIN POLIFUZ, IN COND LEG, LA OB SAN, LA CLAD LOC, SOC-CULT, D=20-25MM								
005	7502208 M		20.400						
	TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INSERTIE DE AL 20x2.8								
006	SA15D1# M		18.000						
	TEAVA PP,PE,PP-R IMBIN SUD PRIN POLIFUZIUNE, IN COLOANE, LA CLAD LOC SI SOC-CULT, D=25 MM								
006	7502209 M		18.360						
	TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INSERTIE DE AL 25x3.5								
007	SA17B# M		10.000						
	TEAVA PP,PE,PP-R IMBIN SUD PRIN POLIFUZ, IN COND DISTRIB LA CLAD LOC SI SOC-CULT, D=32 MM								

-----  
007 7502210 M 10.200  
TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU  
INSERTIE DE AL 32x4.4

008 IC37A1# BUC. 32.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE PANA LA 18 MM  
INCLUSIV

008 7206104 BUC. 32.000  
@COT COECTOR PEXAL MM 16X16 COD  
67100807

009 IC37B1# BUC. 20.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 20 MM

009 7206107 BUC. 20.000  
@COT COECTOR PEXAL MM 20X20 COD  
67100815

010 IC37C1# BUC. 16.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 25 MM

010 7206109 BUC. 16.000  
@COT COECTOR PEXAL MM 26X26 COD  
67100819

011 IC37D1# BUC. 4.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 32 MM

011 7206110 BUC. 4.000  
@COT COECTOR PEXAL MM 32X32 COD  
67100823

012 IC37B1# BUC. 4.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 20 MM

012 7206160 BUC. 4.000  
@TEU PEXAL MMM 20 COD 67101115

013 IC37C1# BUC. 10.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 25 MM

013 7502213 BUC. 10.000  
TEU REDUS DE ALAMA PENTRU TEVI PE-Xa 25-  
20-25

014 IC37C1# BUC. 8.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 25 MM

014 7503692 BUC. 8.000  
TEU REDUS DE ALAMA PEX QE 25-25-20

015 IC37B1# BUC. 8.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 20 MM

015 7502214 BUC. 8.000  
TEU REDUS DE ALAMA PENTRU TEVI PE-Xa 25-  
20-20

016 IC37C1# BUC. 6.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 25 MM

016 7206163 BUC. 6.000  
@TEU PEXAL MMM 26 COD 67101119

017 IC37C1# BUC. 2.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 25 MM

017 3273574 BUC. 2.000  
TEU REDUS ALAMA 32/25/25

018 IC37A1# BUC. 4.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE PANA LA 18 MM  
INCLUSIV

018 7501257 BUC. 4.000  
COT MULTISTRAT PRINDERE PERETE 16-1/2"

019 IC37B1# BUC. 16.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 20 MM

019 7503389 BUC. 16.000  
COT MULTISTRAT PRINDERE PERETE FE 20-1/  
2"

020 SB06B# BUC. 16.000  
PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP  
DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE,  
DN= 50 MM

020 7341018 BUC. 16.000  
@RACORD FLEXIBIL DN1/2FF L=35 CM COD  
50005406

021 IC37A1# BUC. 40.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE PANA LA 18 MM  
INCLUSIV

021 3273576 BUC. 40.000  
MANSON ALUNECARE DN 16MM

022 IC37B1# BUC. 60.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBIMATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 20 MM

-----  
022 7502215 BUC. 60.000  
MANSON ALUNECATOR REHAU D.20

023 IC37C1# BUC. 50.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBINATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 25 MM

023 7502216 BUC. 50.000  
MANSON ALUNECATOR REHAU D.25

024 IC37D1# BUC. 16.000  
PIESE DE RACORDARE (FIINGURI) CU 2  
IMBINARI DIN PE IMBINATE RPIN PRESARE CU  
INFILETARE CU TEAVA DIN PE ARMATA CU  
DIAMETRUL EXTERIOR DE 32 MM

024 7502217 BUC. 16.000  
MANSON ALUNECATOR REHAU D.32

025 IC40A1 BUC. 14.000  
CONFECT.MONTAREA+CIMENTAREA TEVII DE  
PROTECTIE LA TRECEREA CONDUCTELOR PRIN  
ZIDURI D=1 TOLI

026 IC30D1# BUC. 10.000  
FITINGURI CU 2 INSURUBARI DIN FONTA  
MALEABILA MONTATE PRIN INSURUBARE CU  
TEAVA DE OTEL CU DIAMETRUL 1"

026 4359036 BUC. 10.000  
Niplu de trecere FE 25-1"

027 IC30E1# BUC. 1.000  
FITINGURI CU 2 INSURUBARI DIN FONTA  
MALEABILA MONTATE PRIN INSURUBARE CU  
TEAVA DE OTEL CU DIAMETRUL 1 1/4"

027 4359037 BUC. 1.000  
Niplu de trecere FE Pexal-PEHD 32-40

028 ACA11A3 M 26.000  
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT, IN  
EXTERIORULCLADIRILOR, AVIND DN 40

029 ACA11B1 M 10.000  
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT, IN  
EXTERIORULCLADIRILOR, AVIND DN 50

030 ACA11D1 M 20.000  
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT, IN  
EXTERIORULCLADIRILOR, AVIND DN 110

031 4359038 M 50.000  
Furtun condens 20mm

032 SB06A# BUC. 10.000  
PIESE LEG(COT, PIESA CURAT, MUFA DUBL, COMP  
DILAT, RED) DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE,  
DN= 40 MM

032 6712370 BUC. 10.000  
COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 40  
NII 2167

=====

033	SB06A#	BUC.	12.000
PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE, DN= 40 MM			
033	6712239	BUC.	12.000
COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 40 NII 2167			
034	SB06B#	BUC.	10.000
PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE, DN= 50 MM			
034	6712241	BUC.	10.000
COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 50 NII 2167			
035	SB06B#	BUC.	8.000
PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE, DN= 50 MM			
035	6712382	BUC.	8.000
COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 50 NII 2167			
036	SB06D#	BUC.	8.000
PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE, DN= 110 MM			
036	6712265	BUC.	8.000
COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 110 NII 2167			
037	SB06B#	BUC.	4.000
PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE, DN= 50 MM			
037	6713958	BUC.	4.000
REDUCTIE EXCENTRICA PVC TIP U 50- 40 MM NII 2167			
038	SB06D#	BUC.	3.000
PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE, DN= 110 MM			
038	6713972	BUC.	3.000
REDUCTIE EXCENTRICA PVC TIP U 110- 50 MM NII 2167			
039	ACD28A3+	BUC.	3.000
Piese de legatura Wavin PVC-KG imbinat prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de De=110-125mm, cot, reductie,piesa de curatire			
039	6715504	BUC.	3.000
PIESA CURATIRE DIN PVC CU CAPAC D=110 MM NII 2167			
040	ACD28A3+	BUC.	3.000
Piese de legatura Wavin PVC-KG imbinat prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de De=110-125mm, cot, reductie,piesa de curatire			
040	6712122	BUC.	3.000
@MUFA DUBLA PVC-U DN 110 COD KGMM-110			

=====

041	SB06D#	BUC.	6.000
-----	--------	------	-------

PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP  
DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE,  
DN= 110 MM

041	6712866	BUC.	6.000
-----	---------	------	-------

@RAMIF PVC-U KGEA 45 GR DN 110X110

042	SB06D#	BUC.	2.000
-----	--------	------	-------

PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP  
DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE,  
DN= 110 MM

042	6713099	BUC.	2.000
-----	---------	------	-------

RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 87 GRADE 30 MIN  
110-110 NII 2167

043	SB06B#	BUC.	4.000
-----	--------	------	-------

PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP  
DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE,  
DN= 50 MM

043	6713049	BUC.	4.000
-----	---------	------	-------

RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 87 GRADE 30 MIN  
50- 50 NII 2167

044	SB06B#	BUC.	6.000
-----	--------	------	-------

PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP  
DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE,  
DN= 50 MM

044	6713104	BUC.	6.000
-----	---------	------	-------

RAMIFICATIE DUBLA PVC-U 45 GRADE 50- 50  
MM NII 2167

045	SB06D#	BUC.	4.000
-----	--------	------	-------

PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP  
DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE,  
DN= 110 MM

045	6712849	BUC.	4.000
-----	---------	------	-------

RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 45 GRD. 110- 50  
NII 2167

046	SB06D#	BUC.	4.000
-----	--------	------	-------

PIESE LEG(COT,PIESA CURAT,MUFA DUBL,COMP  
DILAT,RED)DIN TEAVA PVC (U) MONT LIPIRE,  
DN= 110 MM

046	6713130	BUC.	4.000
-----	---------	------	-------

RAMIFICATIE DUBLA PVC-U 45 GRADE 110- 50  
MM NII 2167

047	SB24C#	BUC.	1.000
-----	--------	------	-------

SIFON DE PARDOSEALA DIN FONTA EMAILATA,  
DN=50 MM, COMBINAT, CU 2 RACORDURI SI  
IESIRE LATERALA

047	3276199	BUC.	1.000
-----	---------	------	-------

SIFON DE PARDOSEALA D.50 CU 2 INTRARI D.  
40 SI 1 IESIRE D.50

048	SB24C#	[ 1 ] BUC.	1.000
-----	--------	------------	-------

SIFON DE PARDOSEALA DIN FONTA EMAILATA,  
DN=50 MM, COMBINAT, CU 3 RACORDURI SI  
IESIRE LATERALA

048	6719757	BUC.	1.000
-----	---------	------	-------

@SIFON PP INTRARI ORIENTABILE DN1X50/  
3X40 COD 62700032

049	7505755	BUC.	2.000
-----	---------	------	-------

CURBA TEHNICA PE CANALIZARE 40

=====

050	SB23B#	BUC.	5.000
PIESE LEG (COT,CURBA,PIESA CURAT,RED)			
FONTA DUCT CANAL,IME DEMONT CU GRN SI			
COLIER, DN=100-125MM			
051	6701333	BUC.	5.000
@RACORD DREPT ALB WC DN110 L=230 COD			
62536001			
052	SA31D1	BUC.	1.000
CACIULA SAU DOP SIMPLU PT.CONDUCTE DE			
PRESIUNE CACIULA AVIND D=100 MM			
053	SA31A1	BUC.	2.000
CACIULA SAU DOP SIMPLU PT.CONDUCTE DE			
PRESIUNE CACIULA AVIND D= 50 MM			
054	SB51A1	KG	50.000
SUPORTI SI BRATARI PENTRU SUSTINEREA			
CONDUCTELOR DIN FONTA SAU PVC PT.			
CANALIZARE,AVIND PINA LA 2			
055	SC04A#	BUC.	3.000
LAVOAR SEMIPOINT, PORTEL SAN, INCL PT HAND,			
TEVI SC PVC, PE CONS FIX PE PERETE ZID			
CARAM, BCA.			
055	2442257	BUC.	3.000
@LAVOAR KERAFINA PENTRU COPII ALB			
055	4202761	BUC.	3.000
SIFON ALAMA PENTRU LAVOAR 1" S 9611			
055	4203337	BUC.	3.000
VENTIL SCURGERE LAVOAR, SPALATOR 1" CU			
RACORD S9610			
055	4203519	BUC.	6.000
CONSOLA BRAT DUBLU EMAILATA 350MM CAL.1			
S 3343			
056	SC04A#	BUC.	2.000
LAVOAR SEMIPOINT, PORTEL SAN, INCL PT HAND,			
TEVI SC PVC, PE CONS FIX PE PERETE ZID			
CARAM, BCA.			
056	2440838	BUC.	2.000
LAVOAR PORTELAN CU SPATAR LSD-600MM ALB			
C. 1 S1540			
056	4202761	BUC.	2.000
SIFON ALAMA PENTRU LAVOAR 1" S 9611			
056	4203179	BUC.	2.000
VENTIL SCURGERE LAVOAR, BIDEU 1 1/4" ""			
FARA RACORD S 411			
056	4203519	BUC.	4.000
CONSOLA BRAT DUBLU EMAILATA 350MM CAL.1			
S 3343			
057	SC07A#	BUC.	4.000
VAS CLOS, ECHIP, SEMIPOINT, PORT SAN INCL PT			
HAND, ASEZ PE PARD, REZ APA LA INALT,			
SEMIINALT, SIF S			
057	2448608	BUC.	4.000
VAS CLOSET PENTRU COPII COVIK ALB C. 1 S			
2066			

-----  
057 3273658 BUC. 4.000  
CAPAC WC COPII ALB (MENUET)

057 4201286 BUC. 4.000  
REZERVOR WC CAPACITATE 9 LITRI S 2756

058 SC07A# BUC. 1.000  
VAS CLOS,ECHIP,SEMIPORT,PORT SAN INCL PT  
HAND,ASEZ PE PARD,REZ APA LA INALT,  
SEMIINALT,SIF S

058 7501476 BUC. 1.000  
CAPAC VAS WC PT. HANDICAPATI AUSILIA COD  
79550063

058 2452958 BUC. 1.000  
REZERVOR WC R 2 SEMIINALTIME ALB C.1 S  
9441

058 7500685 BUC. 1.000  
VAS WC PT. HANDICAPATI AUSILIA COD  
79550062

059 SC04B# BUC. 2.000  
LAVOAR SEMIPORT,PORTEL SAN,INCL PT HAND,  
TEVI SC PVC,MONT PE CONS FIX PE PERETE  
BETON

059 7502285 BUC. 2.000  
LAVOAR "AUSILIA" 66x52cm PT. PERSOANE CU  
DIZABILITATI

059 6721122 BUC. 2.000  
SIFON PENTRU LAVOAR DIN PP CU DOP DE  
CURATIRE

059 4203337 BUC. 2.000  
VENTIL SCURGERE LAVOAR,SPALATOR 1" CU  
RACORD S9610

059 4203557 BUC. 4.000  
CONSOLA BRAT DUBLU EMAILATA 420MM CAL.1  
S 3343

060 SC11B# [ 2] BUC. 1.000  
BARA FIXA DE SPRIJIN LATERAL, PENTRU  
PERSOANE CU DIZABILITATI LOCOMOTORII

060 2439500 BUC. 1.000  
CONSOLA SPRIJIN CU PORTPROSOP PTR  
PERSOANE CU DIZABILITATI

061 SC02A# BUC. 2.000  
CADA PENTRU DUS DIN FONTA EMAILATA,  
TABLA EMAILATA, POLIMETACRIL ETC.

061 7503914 BUC. 2.000  
CADITA DUS DR 80x80 ACRYL

061 4203352 BUC. 2.000  
@VENT SC+SIF CADA CU PREAMPLIN PVC DN1"1/  
4 COD 41092340

062 SC12A# BUC. 6.000  
ETAJERA,PORTELAN SANITAR MONTATA PE  
PERETE DIN ZIDARIE CARAMIDA SAU BCA

=====

062 2506853	BUC.	6.000
-------------	------	-------

@ETAJERA SIMPLA STICLA COD 79G17140411

063 SC11A#	BUC.	6.000
------------	------	-------

PORTPROSOP ALAMA NICHEL, BACHEL, ETC, MONT  
PE PER DIN ZID CARAM SAU BCA, UN PUNCT  
SPRIJIN

063 4200350	BUC.	6.000
-------------	------	-------

PORTPROSOP SIMPLU CROMAT

064 SC13A#	BUC.	6.000
------------	------	-------

OGLINDA SANIT SEMICRIST, CU MARG SLEF, DE  
400 X 500MM, 500 X 600 MM, ETC PE PER  
CARAM SI BCA

054 2506085	BUC.	6.000
-------------	------	-------

OGLINDA CRISTAL DREPTUNGHUULARA

055 SC15A#	BUC.	5.000
------------	------	-------

CUIER RUFARIE SAU PORTHARTIE FONTA EM,  
PVC, PORTEL SANIT, ETC, MONT PE PERETE  
CARAM SAU BCA

065 4200368	BUC.	5.000
-------------	------	-------

PORTHIRTIE CU CAPAC CROMAT

066 SD04A#	BUC.	7.000
------------	------	-------

BATERIE AMESTEC BRAT BASCUL, STATIVA, PT  
LAVOAR SAU SPALATOR, INDIF INCHIDERE, INCL  
PT HAND, D=1/2"

066 4201359	BUC.	7.000
-------------	------	-------

@BATERIE STATIVA LAVOAR CROMATA COD  
43R1050

067 SD05A#	BUC.	18.000
------------	------	--------

ROBINET REGLAJ, DREPT SAU COLTAR, MONT  
INAINTEA ARMATURILOR DE LA OBIECTE  
SANIT, D=3/8"-1/2"

067 4507207	BUC.	18.000
-------------	------	--------

@ROBINET COLTAR DN 1/2" COD 40020407

068 SD06A#	BUC.	3.000
------------	------	-------

ROBINET DE TRECERE CU MUFA SI RACORD  
OLANDEZ, PENTRU TEAVA DIN OTEL, D=3/8" -  
1/2"

068 4201615	BUC.	3.000
-------------	------	-------

@ROBINET MONTAJ INGROP CAPAC CROMAT DN1/  
2" COD 40830454

069 SD06C#	BUC.	9.000
------------	------	-------

ROBINET DE TRECERE CU MUFA SI RACORD  
OLANDEZ, PENTRU TEAVA DIN OTEL, D=1"

069 4359039	BUC.	9.000
-------------	------	-------

Robinet cu sfera cromat montaj ingropat  
1"

070 SD07D#	BUC.	4.000
------------	------	-------

ROBINET DE TRECERE CU VENTIL SI MUFE, CU  
SAU FARA DESCARCARE, PENTRU TEVI OTEL, D=  
1 1/4"

070 4359040	BUC.	4.000
-------------	------	-------

Robinet sfera 1 1/4" cu rozeta cromata,  
montaj ingropat

=====

071 IZH02A1 M 50.000  
 IZOL.CU CARTON ONDULAT, CONDUCTE TEAVA  
 PVC INGROPATE DIRECT IN PERETE PT. 20MM

071 6700411 M 50.000  
 IZOLATIE DIN POLIETILENA GR 9MM PT COND=  
 16MM

072 IZH02A1 M 90.000  
 IZOL.CU CARTON ONDULAT, CONDUCTE TEAVA  
 PVC INGROPATE DIRECT IN PERETE PT. 20MM

072 6700412 M 90.000  
 IZOLATIE DIN POLIETILENA EXOIANDATA GR  
 9MM, PT COND 20MM

073 IZH02A1 M 40.000  
 IZOL.CU CARTON ONDULAT, CONDUCTE TEAVA  
 PVC INGROPATE DIRECT IN PERETE PT. 20MM

073 6700413 M 40.000  
 IZOLATIE DIN POLIETILNA EXPANDATA GR 9MM  
 PT COND D-25MM

074 IZH02A1 M 10.000  
 IZOL.CU CARTON ONDULAT, CONDUCTE TEAVA  
 PVC INGROPATE DIRECT IN PERETE PT. 20MM

074 6700414 M 10.000  
 IZOLATIE DIN POLETILENA EXPANDATA GR 9MM  
 PT VCOND D=32MM

075 SF01C# M 120.000  
 EFECT PROBA ETANS PRES INSTAL APA CALDA,  
 RECE, DIN TEAVA PVC(G) SAU PE, PP, PP-R D=  
 16-110 MM

076 SF02C# [ 1 ] M 60.000  
 EFECTUARE PROBA FUNCT INSTAL APA RECE,  
 DIN TEAVA PVC(G) SAU PE, PP, PP-R D=16-110  
 MM

077 SF01C#-A [ 1 ] M 60.000  
 EFECT PROBA ETANS PRES INSTAL APA CALDA,  
 DIN TEAVA PVC(G) SAU PE, PP, PP-R D=16-  
 110 MM

078 SF01A M 100.000  
 EFECTUARE PROBA DE ETANS. SI FUNCTIONARE  
 A INSTALATIEI DE CANALIZARE

079 SF05C# M 120.000  
 SPALARE INSTAL APA RECE SAU CALDA,  
 EXECUTATA DIN TEVI PVC (G), PE, PP, PP -  
 R, D= 20 - 75 MM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:  
 TVA

=====

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 00000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843008 Instalatii voce-date

Categoria de lucrari: 0120

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a) ( RON )	MANOPERA (col.3x col.4b) ( RON )	UTILAJ (col.3x col.4c) ( RON )	TRANSPORT (col.3x col.4d) ( RON )	TOTAL (col.5+ 6+7+8) ( RON )
----------	---	----	------------	---	---	---	---	--	---------------------------------------

Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

001 EB07A1 [ 2] ML. 30.000  
 Montare cablu instalatie voce-date

001 3271340 M 30.900  
 CABLU UTP CAT. 5E -305M/COLAC

002 EB07A1 [ 2] ML. 120.000  
 Montare cablu instalatie voce-date

002 7505260 M 123.600  
 CABLU UTP 2x2x0.5

003 EA01A# [ 4] M 150.000  
 TUB IZOLANT RIGID DIN PVC, REZISTENTA  
 MECANICA MEDIE, D EXT.=16MM

003 3270640 ML. 154.500  
 TUB PVC RIGID DEXT=16MM

004 ED08E8 [ 1] BUC. 4.000  
 Priza simpla voce-date RJ45

004 3274108 BUC. 4.000  
 PRIZA UTP SIMPLA RJ45 CAT5E SUNO

005 ED08D1 [14] BUC. 3.000  
 Montare APARAT CURENTI SLABI : PRIZA TV,  
 TELEFON ,DATE, .....

005 3273624 BUC. 3.000  
 PRIZA TV SUB TENCUIALA TUNA

006 ATA01A [18] BUC. 1.000  
 YALA ELECTROMAGNETICA

006 7504138 BUC. 1.000  
 YALA ELECTROMAGNETICA

007 TCB06B1 [ 1] BUC. 1.000  
 Interfon -unitate interioara

007 7504143 BUC. 1.000  
POST INTERFON INTERIOR

008 TCB06B1 [ 2] BUC. 1.000  
Interfon -unitate exterioara

008 7504142 BUC. 1.000  
POST INTERFON EXTERIOR

009 ET04A1+ BUC. 2.000  
MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE

009 4359048 BUC. 2.000  
SURSA ALIMENTARE INTERFON

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 000000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843009 Instalatie de protectie la trasnet

Categorica de lucrari: 0120

Nr. Capitol de lucr.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
crt. sau			a)Material	(col.3x	(col.3x	(col.3x	(col.3x	(col.5+
Subcapitol(norma comasata)			b)Manopera	col.4a)	col.4b)	col.4c)	col.4d)	6+7+8)
Denumire			c)Utilaj					
			d)Transport					
			( RON /UM)	( RON )	( RON )	( RON )	( RON )	( RON )

Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

001 EG03B1 M 30.000  
 COND.CAPTARE MONT.ACOP.TIGLA SAU OLANE  
 BANDA OTEL ZINC.25X4MM

002 EG08B1 M 45.000  
 COND.LEG.PAM.INST.PARATRASNET PROT.LEG.  
 PAMINT MONT.PAM.BANDA OL ZINC.40X4MM  
 MONT.IN TEREN TARE \*

003 W1R06A1 M 11.000  
 ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE DOI TOLI  
 SI JUMATATEPENTRU LEGAREA LA PAMINT IN  
 TEREN NORMAL

004 EG10A1 [ 1] BUC. 1.000  
 PIESA DE SEPARATIE PT.CENTURA DE  
 IMPAMINTARE

005 RPXH03 BUC. 2.000  
 PIESA DE SEPARATIE,PIESA PT.RACORD INST.  
 DE PARATRASNET SAU PROT.PRIN LEGARE LA  
 PAMINT

005 3701265 KG 2.300  
 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X  
 25 OL37-1N

006 EG01I1 [34] BUC. 1.000  
 INSTALATIE PARATRASNET DISPOZITIV DE  
 AMORSARE PDA, tip Prevectoron 3S10, Dt=  
 10 ms, Rp=23 m (nivel normal 3)

006 4359049 BUC. 1.000  
 Paratrasnet PDA, tip Prevectoron 3S10, Dt  
 =10ms, Rp=23 m ( nivel normal 3 )

007 EG02A#1 [ 1] BUC. 1.000  
 CATARG PT. INSTALATIE PARATRASNET L= 3.  
 00m

007 4359050 BUC. 1.000  
 Catarg telescopic L= 3,00 m

008 W1N03B [ 1] BUC. 1.000  
 Descarcator de protectie la supratensiun  
 e 3F+N, 20 kA

008 3278551 BUC. 1.000  
 DESCARCATOR LA SUPRATENSIUNI, L MAX= 20  
 kA

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 00000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843010 Instalatii electrice

Categoria de lucrari: 0120

Nr. Capitol de lucr. crt. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a) ( RON )	MANOPERA (col.3x col.4b) ( RON )	UTILAJ (col.3x col.4c) ( RON )	TRANSPORT (col.3x col.4d) ( RON )	TOTAL (col.5+ 6+7+8) ( RON )
--	----	------------	---	---	---	---	--	---------------------------------------

Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001	EC05D1	M	40.000						
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE 70 SAU 95 MMP									
001	7505752	M	40.800						
CABLU ELECTRIC CYABY 5x16									
002	EC05E1	M	20.000						
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE 25 SAU 35 MMP									
002	3273074	M	20.400						
CABLU CYYF 4X10									
003	EC05A1	M	450.000						
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*									
003	7500681	M	458.996						
CABLU ENERGIE NHXH FE180 E90 3x2.5									
004	EC05A1	M	405.000						
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*									
004	7500680	M	413.096						
CABLU ENERGIE NHXH FE180 E90 3x1.5									
005	EA02B02^	M	120.000						
Cablu electric MYM cu 3 conductoare, 3x0,75 mmp									
005	7107167	M	123.600						
CONDUCTORI CUPRU, EXECUTIE MIJLOCIE MYM DE 3X0,75 MMP									
006	EC05E1	M	30.000						
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE 25 SAU 35 MMP									
006	7500676	M	30.600						
CABLU ENERGIE NHXH FE180 E90 5x6									
007	EA01E3	[ 1 ] M	525.000						
Tub protectie COPEX metalic Dn 16									

-----  
008 EA01C3 [ 1] M 450.000  
TUB COPEX 20 mm

009 EA07G1 [ 2] M 30.000  
Tub netalic copex 25 mm

010 EA18A1 [ 3] BUC. 30.000  
Doza centralizatoare

011 ED01A1 BUC. 10.000  
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR  
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA \*

011 5500720 BUC. 10.000  
INTRERUPATOR CUMPANA SUB TENCUIALA SIMBOL  
0170 250V 10A

012 ED01A1 BUC. 4.000  
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR  
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA \*

012 3270579 BUC. 4.000  
INTRERUPATOR DUBLU 10A

013 ED04A01> BUC. 20.000  
Priza bipolară, simplă sau dublă,  
construcție normală sau construcție  
impermeabilă ( etans) cu sau fără  
contact de protecție (nul), montată  
ingropat

013 3280183 BUC. 20.000  
Priza SCHUKO cu contact de protecție 16A  
/230 Vca

014 IA015A02> [ 1] BUC. 1.000  
Senzor crepuscular , montaj aparent IP55

014 4359051 BUC. 1.000  
SENZOR CREPUSCULAR IP55

015 ED10A1 [ 8] BUC. 2.000  
Buton acționare alarmă baie persoane cu  
dizabilități, 10A, 230V, IP20

015 4359052 BUC. 2.000  
Buton acționare alarmă baie persoane cu  
dizabilități, 10A, 230V, IP20

016 EM23A3\* [ 1] BUC. 1.000  
Dispozitiv de alarmare optică acustică,  
baie persoane cu dizabilități

016 4359053 BUC. 1.000  
Alarmă optică-acustică, baie persoane  
dizabilități

017 ED10K1 [ 6] BUC. 2.000  
MONTARE DETECTOR CO2

=====

017	4359054	BUC.	2.000
-----	---------	------	-------

DETECTOR CO2

018	EF03A1	[ 5] BUC.	1.000
-----	--------	-----------	-------

TABLOU ELECTRIC GENERAL "TGD"

019	EE06A01^	[ 6] BUC.	24.000
-----	----------	-----------	--------

Corp de iluminat tip plafoniera , cu  
lampa LED

019	4359055	BUC.	24.000
-----	---------	------	--------

Corp iluminat tip plafoniera, 230V, cu  
surse LED, 4x9W, minim 4400lm,  
temperatura de culoare 4000-5000K, Ra>  
80, IP20, montaj incastat in plafon  
fals

020	EE06A01^	[ 6] BUC.	11.000
-----	----------	-----------	--------

Corp de iluminat tip plafoniera , cu  
lampa LED

020	4359056	BUC.	11.000
-----	---------	------	--------

Corp iluminat tip plafoniera, 230V, cu  
surse LED, 2x9W, minim 2100lm,  
temperatura de culoare 4000-5000K, Ra>  
80, IP20, montaj incastat in plafon  
fals

021	EE01A01^	[ 5] BUC.	3.000
-----	----------	-----------	-------

Corp de iluminat cu led

021	4359057	BUC.	3.000
-----	---------	------	-------

Corp iluminat 1200mm, 230V, cu surse  
LED, 18W, minim 1200lm, temperatura de  
culoare 4000-5000K, Ra=90-100, IP44,  
montaj aparent

022	EE01A01^	[ 5] BUC.	1.000
-----	----------	-----------	-------

Corp de iluminat cu led

022	4359058	BUC.	1.000
-----	---------	------	-------

Corp iluminat 600mm, 230V, cu surse LED,  
9W, minim 700lm, temperatura de culoare  
4000-5000K, Ra=90-100, IP44, montaj  
aparent

023	EE01A01^	[ 5] BUC.	1.000
-----	----------	-----------	-------

Corp de iluminat cu led

023	4359059	BUC.	1.000
-----	---------	------	-------

Corp iluminat 1200mm, 230V, cu surse  
LED, 18W, minim 1200lm, temperatura de  
culoare 4000-5000K, Ra=90-100, IP20,  
montaj aparent

024	EE01B01^	[ 4] BUC.	12.000
-----	----------	-----------	--------

Corp de iluminat tip aplica LED

024	4359060	BUC.	12.000
-----	---------	------	--------

Corp iluminat tip aplica, 230V, cu surse  
LED, 20W, minim 1200lm, temperatura de  
culoare 4000-5000K, Ra>80, IP65, monataj  
aparent

025	EE08C01^	[ 1] BUC.	6.000
-----	----------	-----------	-------

Kit de emergenta cu autonomie 2 h,  
iluminat evacuare, atasat la corpurile  
de iluminat IP44

=====

026 EE08C01^ [ 2] BUC. 1.000  
Kit de emergenta cu autonomie 2 h,  
iluminat interventie, atasat la  
corpurile de iluminat IP44

027 EE06B01^ [12] BUC. 6.000  
Corp de iluminat de siguranta ( marcare  
cai evacuare) sursa LED

027 4359061 BUC. 6.000  
Aparat iluminat de siguranta ( marcarea  
cailor de evacuare EXIT LED, IP20, tip  
montaj pe perete/suspendat, min 200 cd/  
mp, distanta de observare 25 m,  
alimentare 230V/50Hz

028 EE06B01^ [12] BUC. 3.000  
Corp de iluminat de siguranta ( marcare  
cai evacuare) sursa LED

028 4359062 BUC. 3.000  
Aparat iluminat de siguranta (  
identificarea cailor de evacuare din  
exterior ) IP65, montaj aplicat, sursa  
LED, min 200 cd/mp, distanta de  
observare 25m, alimentare 230V/50Hz

029 EC05A1 M 25.000  
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL  
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE  
CONDUCTE < 16 MMP.\*

029 7500681 M 25.500  
CABLU ENERGIE NHXH FE180 E90 3x2.5

030 EB07A1 M 200.000  
CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA  
IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE

030 4358563 M 206.000  
Cablul incendiu JEH(St) H E90 FE180 PH  
120 - 1x2x0,8 mmp

031 EA07G1 [ 1] M 50.000  
TUB METALIC COPEX

031 4359082 M 50.000  
TUB PVC IPEY HF reziztent la propagarea  
flacarii

032 EM03A1+ [ 2] BUC. 1.000  
Centrala detectare/avertizare incendiu -  
montare

033 EM10A2\* [ 2] BUC. 26.000  
Montare detector optic combinat de fum  
si temperatura adresabil, inclusiv soclu  
detector

034 EM10A1\* [ 1] BUC. 4.000  
Detector optic de fum adresabil pentru  
tubulatura

035 EM26A1+ [ 1] BUC. 3.000  
Montare buton manual de semnalizare  
incendiu

036 ED03A02> BUC. 3.000  
Montare SIRENA DE INCENDIU , de interior

-----  
 037 ED03A03> BUC. 3.000  
 Montare SIRENA DE INCENDIU , de exterior

038 ENM04A1+ [ 1] BUC. 4.000  
 Verificare module de intrare/iesire  
 pentru sisteme analog-adresabile ,  
 montaj h <= 2,95m

039 ET04A1+ BUC. 2.000  
 MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 00000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0001 1 Constructii si instalatii  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843011 Monaj echipamente - instalatii electrice

Categoriza de lucrari: 0120

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol(norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a) ( RON )	MANOPERA (col.3x col.4b) ( RON )	UTILAJ (col.3x col.4c) ( RON )	TRANSPORT (col.3x col.4d) ( RON )	TOTAL (col.5+ 6+7+8) ( RON )
----------	--	----	------------	---	---	---	---	--	---------------------------------------

Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

001	W1C01A1	[ 8] BUC.	40.000						
-----	---------	-----------	--------	--	--	--	--	--	--

Montare panouri fotovoltaice

002	TCC33B1	[ 2] BUC.	1.000						
-----	---------	-----------	-------	--	--	--	--	--	--

Montare invertor

004	EM27A1+	[ 3] BUC.	10.000						
-----	---------	-----------	--------	--	--	--	--	--	--

MuFe MC4

004	4358662	BUC.	10.000						
-----	---------	------	--------	--	--	--	--	--	--

MUFA MC4

005	W1MD01B#	BUC.	1.000						
-----	----------	------	-------	--	--	--	--	--	--

Aparat electric de masura integrator -  
contor electric de energie electrica

005	4359063	BUC.	1.000						
-----	---------	------	-------	--	--	--	--	--	--

Contor inteligent SMART METER 63A

006	EF03A1	BUC.	2.000						
-----	--------	------	-------	--	--	--	--	--	--

TABLOU ELECTRIC PANOU,DULAP,CELULA SAU  
PUPITRU GATA ECHIPAT,CU GREUTATEA <150KG

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OPERTANT)

DEVIZIER



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 00000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0002 2 Lucrari exterioare  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843200 Retele exterioare de apa si canalizare menajera

Categoriza de lucrari: 0120

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
	Subcapitol(norma comasata)			a)Material	(col.3x	(col.3x	(col.3x	(col.3x	(col.5+
	Denumire			b)Manopera	col.4a)	col.4b)	col.4c)	col.4d)	6+7+8)
				c)Utilaj					
				d)Transport					
				( RON /UM)	( RON )	( RON )	( RON )	( RON )	( RON )

Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001	TSA02F1	M.C.	40.000						
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ. ADINC.<1,5M T.TARE									
002	ACE08A1	M.C.	8.000						
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALIZARE CU: NISIP									
003	TSD01C1	M.C.	32.000						
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN TARE									
004	TSD04D1	M.C.	32.000						
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMLUT. EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.COEZIV									
005	TRI1AA01C3	TONA	14.400						
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.3									
006	TRA01A05P	TONA	14.400						
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM									
007	ACA12C1#	M	20.000						
MONT.IN PAMANT A TEVILOR DIN POLIETILENA DE INALTA DENS.,DESTINATE ALIM.CU APA, ASAMB.PRIN SUDURA									
007	3280207	M	20.400						
TEAVA PEHD APA, SDR17, PE100, D40 MM, PN10									
008	ACE122A2*	[ 1 ] BUC.	1.000						
CAMIN APOMETRU DIN PE, D=600 MM, CU H= 1.20 m									
009	SE53A#	BUC.	1.000						
CONTOR DE APA CU PALETE, CU RACORDURI OLANDEZE , AVAND DIAMETRUL DE 20 - 30 MM									
009	7505394	BUC.	1.000						
CONTOR APA RECE Dn 25									
010	ACD27A1+	M	60.000						
Tuburi PVC-KG imbinat prin mufe si garnituri, pt instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal Dn=110- 125mm									
010	3150101	M	63.000						
Teava PVC-KG dn 110 mm									

=====

011 ACD27A1+	M	10.000
Tuburi PVC-KG imbinat prin mufe si garnituri, pt instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal Dn=110-125mm		
011 3274270	M	10.500
TEAVA PVC-KG 125X6M		
012 ACE118A11* [ 1]	BUC.	2.000
Camin canalizare din tuburi de beton Dn 800 / h= 0.80m, cu 1 intrare D.110 si 1 iesire D.110		
012 4359041	BUC.	2.000
Element de baza camin beton D.800, H=0.50m, 2 racorduri D.110		
012 4359042	BUC.	2.000
Inel beton D.800, h=20 cm		
012 4359043	BUC.	2.000
Inel beton D.800, h=0.10 m		
013 ACE118A11* [ 2]	BUC.	1.000
Camin canalizare din tuburi de beton Dn 800 / h= 1.35m, cu 2 intrari D.110 si 1 iesire D.125		
013 4359044	BUC.	1.000
Element baza camin D.800 , h=0.50m, 2 intrari D.110 si 1 iesire D.125		
013 4359047	BUC.	1.000
Inel beton D.800, h=0.50 m		
013 4359042	BUC.	1.000
Inel beton D.800, h=20 cm		
013 4359043	BUC.	1.000
Inel beton D.800, h=0.10 m		
013 4359045	BUC.	1.000
Inel beton D.800, h= 0.05m		
014 ACE118A11* [ 4]	BUC.	1.000
Camin canalizare din tuburi de beton Dn 800 / h= 1.05m, cu 1 intrare D.110 si 1 iesire D.110		
014 4359041	BUC.	1.000
Element de baza camin beton D.800, H=0.50m, 2 racorduri D.110		
014 4359047	BUC.	1.000
Inel beton D.800, h=0.50 m		
014 4359045	BUC.	1.000
Inel beton D.800, h= 0.05m		
015 ACE118A11* [ 3]	BUC.	1.000
Camin canalizare din tuburi de beton Dn 800 / h= 1.50m, cu 2 intrari D.110 -125 si 1 iesire D.160		

015 4359046 BUC. 1.000  
Element baza camin D.800, h=0.50m, 2  
intrari D.110-125 si o iesire D.160

015 4359047 BUC. 2.000  
Inel beton D.800, h=0.50 m

016 ACD01L1 BUC. 5.000  
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE  
CU PIEASA SUPT CAROSABIL IV

017 ACE147A01+ BUC. 9.000  
Piesa trecere prin camin PVC / beton D=  
110 mm

017 3279784 BUC. 9.000  
PIESA PVC DE TRECERE PRIN BETON PT  
CAMINE CANALIZARE, L=240MM, D.110MM

018 ACE147A03+ BUC. 1.000  
Piesa trecere prin camin PVC / beton D=  
160 mm

018 7500452 BUC. 1.000  
PIESA TRECERE CAMIN PVC KG 160

019 ACE147A02+ BUC. 2.000  
Piesa trecere prin camin PVC / beton D=  
125 mm

019 3271128 BUC. 2.000  
PIESA TRECERE PRIN CAMIN PVC-BETON 125

020 ACE148A03+ BUC. 1.000  
Clapeta antiretur ptr canalizare =160mm

021 SF01A-A M 70.000  
EFECTUARE PROBA DE ETANS. SI FUNCTIONARE  
A INSTALATIEI DE CANALIZARE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliere transporturi:  
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:  
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:  
TVA  
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER



CONTRACTANT (OFERTANT)



## Formularul F3

Obiectivul: 0843 00000843 Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea  
 Obiectul: 0002 2 Lucrari exterioare  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 843201 Racord electric

Categorია de lucrari: 0120

Nr. Capitol de lucr. crt. sau Subcapitol(norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport ( RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)	
Sectiunea tehnica			Sectiunea financiara						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
002 ER012	BUC.	1.000							
Racord electric trifazat									

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Tel:2109807)



Obiectivul: 0843 000000843 Construire gradinita parter  
sat Badeni, comuna Danicei,  
jud.Valcea  
Obiectul: 0003 3 Organizare santier  
Lista cu cantitatile de lucrari  
Deviz oferta 843300 Organizare de santier

Categoricia de lucrari: 0120

NR.	SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E	A R T I C O L	GR./UA	GR.TOT.	PU MAN	VAL MAN
				PU UTI	VAL UTI
				PU TRA	VAL TRA
				T O T A L	

001	RPCP16A#	[ 1 ]	M		70.000
Imprejmuire din panouri cu plasa de sarma H=1.5m pentru organizarea de santier-montare					

004	RPIA05G#	[ 1 ]	BUC.		1.000
MONTARE SI DEMONTARE CONTAINER					

004	6623238		BUC.		1.000
INCHIRIERE CONTAINERE MODULARE					

005	RPIA05G#	[ 2 ]	BUC.		1.000
MONTARE SI DEMONTARE TOALETA ECOLOGICA					

005	7315594		BUC.		1.000
INCHIRIERE WC ECOLOGIC					

005	4359007		BUC.		1.000
PLACA- DENUMIRE LUCRARE					

005	2106670		BUC.		1.000
Pichet incendiu					

006	RPCT45XA	[ 1 ]	MP.		105.000
Desfacerea imprejmuirilor metalice cu recuperarea materialelor					

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



FORMULAR F4

OBIECTIV

Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea

PROIECTANT Alco Proiectare Generala SRL

L I S T A  
cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice,  
inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar - lei/U.M. -	Valoarea (exclusiv TVA) (3 x 4) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5	6
1.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					
	Obiect: Constructii si instalatii Lista: Instalatii electrice					
	72 Panou fotovoltaic monocristalin 500W	BUC.	40.000			Fisa tehnica nr. 9
	73 Invertor sistem solar 20 kw	BUC.	1.000			Fisa tehnica nr. 9
	74 Tablou electric general, complet echipat	BUC.	1.000			Fisa tehnica nr. 8
	89 Centrala detectie incendiu adresabila, conf. EN54	BUC.	1.000			
	90 Detector optic de fum si temperatura adresabil, conf. EN54	BUC.	26.000			
	91 Detector optic de fum pentru tubulatura adresabil, conf. EN54	BUC.	4.000			
	92 Buton manual de semnalizare adresabil, conf. EN54	BUC.	3.000			
	93 Sirena opto-acustica de avertizare conventionala pentru exterior, conf. EN54	BUC.	3.000			
	94 Modul de intrari iesiri adresabil, 4N, 20UT, conf. EN54	BUC.	4.000			
	95 Sursa de alimentare 230VAC, 24VDC, 5A, autonomie functionare echipamente ( 30 mi mute in stare de alarma , 48h in stare de veghe)	BUC.	2.000			
	96 Sirena opto-acustica de avertizare adresabila pentru interior, conf. EN54	BUC.	3.000			
	Lista: Instalatii ventilatie					
	75 Recuperator de caldura 1000 mc/h	BUC.	2.000			Fisa tehnica nr. 4
	76 Recuperator de caldura 70 mc/h	BUC.	2.000			Fisa tehnica nr. 5
	77 Recuperator de caldura 140 mc/h	BUC.	1.000			Fisa tehnica nr. 6
	78 Controller recuperator caldura ( 1000 mc/h) cu senzor CO2 incorporat	BUC.	1.000			
	Lista: Instalatii climatizare					
	79 Unitate externa VRF modulara, DC inverter 33,5 kw	BUC.	1.000			Fisa tehnica nr. 1
	80 Unitate interna VRF tip split 3,6kw/4kw	BUC.	6.000			Fisa tehnica nr. 2
	81 Unitate interna VRF tip split, 2,2kw/2,4kw	BUC.	2.000			Fisa tehnica nr. 3
	82 Kit distributie - refnet ( doua ramificatii Y- G: D.12,7, L: D6, 35) FQZHN-01D	BUC.	6.000			
	83 Kit distributie - refnet ( doua ramificatii Y- G: D.25,4, L: 12, 7) FQZHN-02D	BUC.	1.000			
	84 Controller central touch	BUC.	1.000			
	85 Termostat/ controller unitate interna	BUC.	8.000			
	Lista: Instalatie solara					
	87 Panouri solare 20 tuburi	BUC.	1.000			Fisa tehnica nr. 7
	86 Boiler solar 200 L	BUC.	1.000			Fisa tehnica nr. 7
	88 Vas expansiune solar 35 L	BUC.	1.000			Fisa tehnica nr. 7
	TOTAL					
2.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport					
	TOTAL					
3.	Dotari					

FORMULAR F4

OBIECTIV

Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea

PROIECTANT

L I S T A  
cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice,  
inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar - lei/U.M. -	Valoarea (exclusiv TVA) (3 x 4) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5	6
	TOTAL					
4.	Active necorporale					
	TOTAL					
	TOTAL					

Executant

Proiectant

ORDINUL ARHITECTILOR  
DIN ROMANIA  
12372  
Alice Nicoleta  
BĂDUCAN  
Arhitect  
cu drept de semnătură

## FORMULARUL F5

## FIȘA TEHNICĂ Nr. 1

Utilajul/ Echipamentul tehnologic: Unitate externa VRF modulara, DC inverter, 33.5kW

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali EER 2,48, COP 2,9 TIP COMPRESOR INVERTER PUTERE NOMINALA RACIRE 33,5 KW PUTERE NOMINALA INCALZIRE 37,5 KW TEMP. DE FUNCTIONARE PE RACIRE -15~55 °C TEMP. FUNCTIONARE PE INC. -30~30 °C ALIMENTARE ELECTRICA 400/50 V/Hz PUTERE EL. CONSUMATA LA RACIRE 13,5 KW PUTERE EL. CONSUMATA LA INC. 12,9 KW INALTIME UNITATE EXTERNA 1760 MM LATIME UNITATE EXTERNA 940 MM ADANCIME UNITATE EXTERNA 825 MM MASA UNITATE EXTERNA 195 KG		
2	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</b>		
3	<b>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</b> - EN54-2, EN54-4 - CE		
4	<b>Condiții de garanție și post garanție:</b> - garanție: min 2 ani		
5	<b>Condiții cu caracter tehnic:</b> Montaj in interior, grad de protectie IP65.		

## PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică



## FORMULARUL F5

## FIȘA TEHNICĂ Nr. 2

Utilajul/ Echipamentul tehnologic: Unitate interna VRF tip split, 3.6kW/4kW

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali Debit de aer 656 MC/H PUTERE NOMINALA RACIRE 3,6 KW PUTERE NOMINALA INCALZIRE 4,0 KW TIP COMPRESOR INVERTER DEBIT DE AER 656 MC/H PUTERE SONORA UNITATE INTERNA 35 DB(A) ALIMENTARE ELECTRICA 230/50 V/Hz INALTIME UNITATE INTERNA 315 MM LATIME UNITATE INTERNA 990 MM ADANCIME UNITATE INTERNA 223 MM		
2	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</b>		
3	<b>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</b> - EN54-2, EN54-4 - CE		
4	<b>Condiții de garanție și post garanție:</b> - garanție: min 2 ani		
5	<b>Condiții cu caracter tehnic:</b> Montaj în interior, grad de protecție IP65.		

## PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică



## FORMULARUL F5

## FIȘA TEHNICĂ Nr. 3

Utilajul/ Echipamentul tehnologic: Unitate interna VRF tip split, 2.2kW/2.4kW

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	<b>Parametrii tehnici si functionali</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- MONTAJ = PE PERETE</li> <li>- DEBIT DE AER = 422 mc</li> <li>- RACORD PE PARTEA DE GAZ = 12,7mm</li> <li>- RACORD PE PARTEA DE LICHID = 6,35mm</li> <li>- AGENT FRIGORIFIC = R410A</li> <li>- ALIMENTARE ELECTRICA = 230/50</li> <li>- LATIME UNITATE INTERNA = 835mm</li> <li>- INALTIME UNITATE INTERNA = 280mm</li> <li>- MASA UNITATE INTERNA = 9,5kg</li> <li>- PUTERE NOMINALA RACIRE = 2,2kW</li> <li>- PUTERE NOMINALA INCALZIRE = 2,4kW</li> <li>- ADANCIME UNITATE INTERNA = 203mm</li> <li>- PUTERE SONORA = 46 dB</li> <li>- TIP CONSTRUCTIV = VRF TIP SPLIT</li> <li>- Perioada garantie = 24 Luni</li> </ul>		
2	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</b>		
3	<b>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</b> - CE		
4	<b>Condiții de garanție și post garanție:</b> - garanție: min 2 ani		
5	<b>Condiții cu caracter tehnic:</b>		

## PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică



FORMULARUL F5

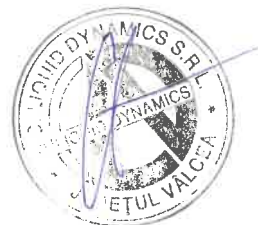
**FISA TEHNICĂ Nr. 4**

Utilajul/ Echipamentul tehnologic: Recuperator de caldura pentru montare in pod 1000 mc/h

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali Tip unitate necarcasata Volum aer tratat 1000 mc/h Nivel zgomot: 18-34 dB(A) Dimensiuni UI 404x1231x1144 mm Domeniu de functionare -10 +40 grdC Numar si diametru canale 4x250 mm		
2	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</b> Senzor umiditate Funcție AUTO Senzor temperatură Senzor CO2 Senzor VOC		
3	<b>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</b> - EN54-2, EN54-4 - CE		
4	<b>Condiții de garanție și post garanție:</b> - garanție: min 2 ani		
5	<b>Condiții cu caracter tehnic:</b> Montaj in pod		

**PRECIZARE:**

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.  
Coloanele 2 și 3 se completează



**FORMULARUL F5**

**FISA TEHNICĂ Nr. 5**

Utilajul/ Echipamentul tehnologic: Recuperator de caldura tubular de perete 70 mc/h

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	<b>Parametrii tehnici si functionali</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recuperare caldura pana la 95%</li> <li>- Debit aer 5/14/21/32/52/70* m<sup>3</sup>/oră</li> <li>- Grad de protectie IP20</li> <li>- Putere ventilator 20 W</li> <li>- Diametru aer 150 mm</li> </ul>		
2	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicație Telefon &amp; Wi-Fi</li> <li>Senzor umiditate</li> <li>Funcție AUTO</li> <li>Senzor temperatură</li> <li>Senzor CO2</li> <li>Senzor VOC</li> </ul>		
3	<b>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- EN54-2, EN54-4</li> <li>- CE</li> </ul>		
4	<b>Condiții de garanție și post garanție:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- garanție: min 2 ani</li> </ul>		
5	<b>Condiții cu caracter tehnic:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Montaj in perete</li> </ul>		

**PRECIZARE:**

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.  
Coloanele 2 și 3 se completează



FORMULARUL F5

FIȘA TEHNICĂ Nr. 6

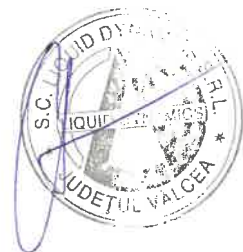
Utilajul/ Echipamentul tehnologic: Recuperator de caldura tubular de perete 140 mc/h

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	<b>Parametrii tehnici si functionali</b> - Recuperare caldura pana la 95% - Debit aer 6/25/35/48/90/140* m <sup>3</sup> /oră - Grad de protectie IP20 - Putere ventilator 30 W - Diametru aer 200 mm		
2	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</b> Aplicație Telefon & Wi-Fi Senzor umiditate Funcție AUTO Senzor temperatură Senzor CO2 Senzor VOC		
3	<b>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</b> - EN54-2, EN54-4 - CE		
4	<b>Condiții de garanție și post garanție:</b> - garanție: min 2 ani		
5	<b>Condiții cu caracter tehnic:</b>		

**PRECIZARE:**

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică



FORMULARUL F5

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 7**

Utilajul/ Echipamentul tehnologic: Sistem producere apa calda menajera cu Boiler 200 litri  
si panou solar cu tuburi vidate

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	<b>Parametrii tehnici si functionali</b> - panou solar Ferroli 20 de tuburi vidate; - kit montaj panou solar Ferroli FRL-PC25-58/1.8; - boiler solar cu 2 serpentine 200 L si rezistenta electrica; - panou comanda, senzor temperatura; - 3 x antigel pentru sisteme de incalzire cu panouri solare, - - 30 grade Celsius, 10 kg; - vas expansiune pentru sisteme panouri solare, 35 L; - grup pompare Solar DN20.		
2	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</b> Vana termostatica de amestec cu 3 cai Suporti panouri solare pe acoperis Supapa purjoare		
3	<b>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</b> - EN54-2, EN54-4 - CE		
4	<b>Condiții de garanție și post garanție:</b> - garanție: min 2 ani		
5	<b>Condiții cu caracter tehnic:</b>		

**PRECIZARE:**

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

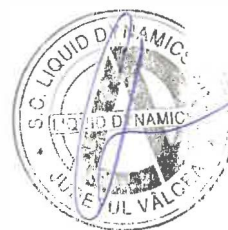


## FORMULARUL F5

## FIȘA TEHNICĂ Nr. 8

Utilajul/ Echipamentul tehnologic: Tablou electric general

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali Carcasa metalica dotata cu cheita cu sina DIN si 80 sloturi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Intreruptor automat 3faze+nul, 63A, caract. C, cu protectie diferentiala 300mA – <b>1 buc</b>;</li> <li>- Intreruptor automat 3faze+nul, 32A, caract. C, cu protectie diferentiala 100mA – <b>1 buc</b>;</li> <li>- Intreruptor automat P+N, 10A, cu prot AFDD, caract. B – <b>3 buc</b>;</li> <li>- Intreruptor automat P+N, 16A, caract. C, cu protectie diferentiala 30mA si AFDD – <b>18 buc</b>;</li> </ul>		
2	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</b>		
3	<b>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- EN54-2, EN54-4</li> <li>- CE</li> </ul>		
4	<b>Condiții de garanție și post garanție:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- garanție: min 2 ani</li> </ul>		
5	<b>Condiții cu caracter tehnic:</b> Montaj in interior, grad de protectie IP44.		

**PRECIZARE:**

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

## FORMULARUL F5

## FIȘA TEHNICĂ Nr. 9

Utilajul/ Echipamentul tehnologic: **Sistem fotovoltaic On-GRID, Trifazat, 20 kW**

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	<b>Parametrii tehnici si functionali</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 40 x Panou fotovoltaic Monocristalin 500W</li> <li>- 1 x inverter 20kW</li> <li>- 1 x Smart Meter 63A</li> <li>- 1 x tablou electric DC complet echipat</li> <li>- 1 x tablou electric AC complet echipat</li> <li>- 10 x conector MC4</li> <li>- sistem de fixare panouri fotovoltaice, care se va dimensiona in functie de tipul acoperisului pe care se monteaza panourile.</li> </ul>		
2	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</b>		
3	<b>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- EN54-2, EN54-4</li> <li>- CE</li> </ul>		
4	<b>Condiții de garanție și post garanție:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- garanție: min 2 ani</li> </ul>		
5	<b>Condiții cu caracter tehnic:</b> Montaj pe terasa		



## PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.  
 Coloanele 2 și 3 se completează

OBIECTIV: Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Daniciei, jud Valcea

PROIECTANT: Alco Proiectare Generala SRL

**GRAFIC GENERAL DE REALIZARE A INVESTITIEI PUBLICE**  
**Executia lucrarilor aferente obiectivului de investitie: „CONSTRUIRE GRADINITA PARTER SAT BADENI, COMUNA DANICIEI, JUD VALCEA”**

Nr. crt.	Denumirea categoriei de lucru/cheletuială	Luna															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>ORGANIZARE DE SANCTI</b>																	
1	Organizare de santier																
<b>4.1 CONSTRUCII SI INSTALATIILE AFERENTE ACESTORA</b>																	
1	Executie lucrari																
<b>4.2 MONTAJ UTILIAJE SI ECHIPAMENTE TECHNOLOGICE</b>																	
1	Montaj echipamente instalatie solara																
2	Sistem fotovoltaic																
3	Montaj echipamente instalatie climatizare																
4	Montaj echipamente instalatie ventilatie																
<b>4.3 UTILIAJE, ECHIPAMENTE TECHNOLOGICE SI FUNCTIONALE CARE NECESSITA MONTAJ SI ECHIPAMENTE DE TRANSPORT</b>																	
1	Sistem fotovoltaic de productie a energiei electrice																
2	Instalatie solara panouri solare instalatie climatizare, instalatie ventilatie																
3	Detectie incendiu																
<b>RACORD LA UTILITATI</b>																	
1	Racord la utilitati-bransament definitiv																
<b>CHELTUIELI DIVERSE SI NEPREVAZUTE</b>																	
1	Cheltuieli diverse si neprevazute																
<b>RECEPTIE LUCRARI</b>																	
1	Receptie lucrari																

Inocentiu,  
 Alco Proiectare Generala SRL



## Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

Lucrarea: Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Daniceii, jud.Valcea

Dezive: 843001 843002 843003 843004 843005 843006 843007 843008 843009 843010 843011 843200 843201

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	2000573 OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D=16MM	KG	14260.75				14.261
2	2002535 Rigola tip BGF-Z plata V LN 100, cu rama din otel zincat inaltime 100, fara panta	BUC.	3.00				0.003
3	2004268 PLASA SUDATA PENTRU BETON ARMAT DIN OL 37 TIP 118G-296 S438/3-80	BUC.	20.80				1.394
4	2004713 TESATURA SIRMA GALVANIZATA 0, 80X0,25X1000 S 8285	KG	1.24				0.001
5	2004724 Vata bazaltica 15 cm grosime	MP.	323.20				0.323
6	2005170 @PLASA FIBRE STICLA PENTRU TERMOIZOLATII	MP.	41.80				0.006
7	2100012 CIMENT PORTLAND P 40 VRAC S 388	KG	225.30				0.225
8	2100024 CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388	KG	175.86				0.178
9	2100359 CIMENT PORTLAND INTARIRE RAPIDA RIM 300 VRAC	KG	20.00				0.020
10	2100385 CIMENT DE FURNAL CU ADAOSURI F 25 SACI S 1500	KG	480.00				0.485
11	2100402 CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500	KG	210.95				0.213
12	2100440 CIMENT PORTLAND CU ADAOSURI PA 35 SACI S 1500	KG	3.30				0.003
13	2100713 VAR PASTA PENTRU CONSTRUCTII TIP 2	M.C.	0.90				1.262
14	2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	KG	25.75				0.026
15	2100845 @PASTA DE IMBINARE "SUPER"	KG	68.64				0.069
16	2100859 @PLACA RF 12.5 MM	MP.	228.80				3.432
17	2100880 FILER DE CALCAR TIP 1 SACI S 539	KG	15.50				0.015
18	2100910 BETON MARFA CLASA C 10/8 (BC 10/B 150)	M.C.	8.06				19.354
19	2100911 BETON MARFA CLASA C 15/12 (BC 15/B 200)	M.C.	10.66				25.574
20	2100914 BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/B 330)	M.C.	160.27				384.653
21	2101144 @MORTAR ADEZIV DE SPACLU PT TERMOIZOLATII	KG	152.00				0.152
22	2101145 MORTAR DE ZIDARIE M 100 NISIP S 1030	M.C.	24.00				54.240
23	2101148 @MORTAR ADEZIV PT PLACI CERAMICE	KG	632.50				0.633
24	2101197 MORTAR PENTRU TENCUIALA M 10 - T	M.C.	10.80				22.680
25	2101206 MORTAR PENTRU TENCUIALA M 100 - T	M.C.	6.67				13.997
26	2200381 BALAST SORTAT SPALAT DE RIU 0-70 MM	M.C.	37.50				63.750
27	2200496 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-1,0 MM	M.C.	4.20				5.670
28	2200513 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	2.55				3.448
29	2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM	M.C.	29.45				39.759
30	2200575 NISIP SORTAT SPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	0.03				0.041
31	2205719 TALC MACINAT S 11124	KG	0.40				0.000
32	2234577 CHIT PENTRU ROSTURI LA PLACI CERAMICE	MP.	0.29				0.000
33	2301549 CARAMIDA GOLURI VERTICALE M 50 CALITATEA A C1 290X140X 88 BALOT S5185	BUC.	6840.00				31.122
34	2301551 CARAMIDA GOLURI VERTICALE M 50 CALITATEA A C1 290X140X 88 S5185	BUC.	20400.00				91.800
35	2419523 PLACI GRESIE ANTIDERAPANTA	MP.	25.75				0.026
36	2439500 CONSOLA SPRIJIN CU PORTPROSOP PTR PERSOANE CU DIZABILITATI	BUC.	1.00				0.001
37	2440838 LAVOAR PORTELAN CU SPATAR LSD-600MM ALB C. 1 S1540	BUC.	2.00				0.029
38	2442257 @LAVOAR KERAFINA PENTRU COPII ALB	BUC.	3.00				0.033
39	2448608 VAS CLOSET PENTRU COPII COVIK ALB C. 1 S 2066	BUC.	4.00				0.034
40	2452958 REZERVOR WC R 2 SEMINALTIME ALB C.1 S 9441	BUC.	1.00				0.018
41	2506085 OGLINDA CRISTAL DREPTUNGIULARA	BUC.	6.00				0.023

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
42	2506853 @ETAJERA SIMPLA STICLA COD 79G17140411	BUC.	6.00				0.009
43	2600220 BITUM PENTRU DRUMURI TIP D 180/200 STAS 754	KG	8.50				0.009
44	2601902 @BANDA IMBINARE (DIN FIBRE DE STICLA )	ML.	366.08				0.011
45	2800326 PAVELE PREFABRICATE DIN BETON TIP UNILOC 6 CM GROS	MP.	72.10				9.950
46	2876014 MEMBRANA ( POLIETILENA) CU CRAMPOANE	MP.	140.80				0.028
47	2900668 LEMN ROTUND CONSTRUCTII RURALE NECOJIT FAG LUNGIME MINIMA 1M D SUB MINIM 18CM S4342	M.C.	1.09				0.870
48	2900888 LEMN ROTUND CONSTRUCTII RURALE COJIT FAG LUNGIME MINIMA 1M D SUB MINIM 18CM S4342	M.C.	0.08				0.067
49	2901167 MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.1040	M.C.	0.17				0.105
50	2903153 SCINDURI RASINOASE GELUITE 10-20X80-120 MM	M	20.00				0.015
51	2903878 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA C GR=24MM L=5,00M S 942	M.C.	15.00				7.500
52	2903995 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=4,00M S 942	M.C.	0.68				0.341
53	2904004 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=4,50M S 942	M.C.	0.24				0.120
54	2904042 DULAPI MOLID-BRAD CLASA A TIVIT GROSIME=28-58MM LUNGIME=3-3,50M LATIME=7-15	M.C.	1.63				0.816
55	2904406 DULAP RASINOASE TIVIT CLASA A GROSIME=48MM LUNGIME=3,50M S 942	M.C.	1.20				0.600
56	2905822 Plasa de armare din fibra de sticla 160g/mp	MP.	395.76				0.396
57	2905955 SIPCI RASINOASE CLASA I/II GROS 18/24-24/48MM L=1,50-2,75M	M.C.	0.03				0.015
58	2906959 RIGLE DE RASINOASE 38/58;48/48,48/96 L=3-6M STAS 942-80	M.C.	7.18				3.591
59	2907904 GRINDA RASIN CLS B GR 100/120-350/350 MM L= 3,00-6,00 M	M.C.	6.28				3.770
60	2928347 PANOU DE COFRAJ TIP P FAG G 15MM PENTRU PERETI	MP.	109.01				2.725
61	2928361 PANOU COFRAJ ASTEREA LA SCINDURI RASINOASE SCURTE SUBSCURTE	MP.	16.25				0.244
62	2928651 @PLINTA DIN GRESIE ANTIDERAPANTA	M	35.70				0.036
63	2948050 GHERMELE CARBOLINIZATE	BUC.	360.00				0.180
64	2950716 DIBLU DIN LEMN	BUC.	320.00				0.016
65	2958990 LEMN DE FOC FOIOASE TARI LUNGIME=1M LIVRABIL DIN DEPOZIT	KG	33.50				0.034
66	3108475 TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA LA CALD 60 X 5 /OLT 35 S 404/2	M	11.00				0.075
67	3150101 Teava PVC-KG dn 110 mm	M	63.00				0.032
68	3270174 ROBINET CU SFERA 1"	BUC.	6.00				0.000
69	3270276 CLAPETA SENS 11/2"	BUC.	1.00				0.000
70	3270291 TERMOMETRU / INSTALATIE INCALZIRE	BUC.	1.00				0.000
71	3270502 PLACI GRESIE ANTIDERAPANTA-EXTERIOR	MP.	18.54				0.000
72	3270579 INTRERUPATOR DUBLU 10A	BUC.	4.00				0.000
73	3270640 TUB PVC RIGID DEXT=16MM	ML.	154.50				0.000
74	3271128 PIESA TRECCERE PRIN CAMIN PVC-BETON 125	BUC.	2.00				0.000
75	3271302 CHITURI DE ROSTURI EPOXIDIC PENTRU PARDOSELI - CERESIT CE 48	KG	3.57				0.004
76	3271340 CABLU UTP CAT. 5E -305M/COLAC	M	30.90				0.000
77	3271753 CHIT PENTRU GRESIE FAIANTA	KG	6.64				0.007
78	3272143 GRUND PENTRU TENCUALA DECORATIVA 24 KG	KG	71.10				0.071
79	3272497 Plinta din PVC h=10 cm, montata prin clipsare peste profil PVC fixat in perete gipscarton	M	158.10				0.032
80	3273074 CABLU CYYF 4X10	M	20.40				0.000
81	3273126 PANOURI DESPARTITOARE DIN MATERIAL MASIV STRATIFICAT HPL, INCLUSIV USILE	MP.	6.12				0.006
82	3273132 POLISTIREN EXTRUDAT XPS 10 CM	MP.	255.00				0.255
83	3273244 SISTEM PRINDERE PT. RADIATOR OTEL PARTI/CROM	BUC.	5.00				0.000
84	3273574 TEU REDUS ALAMA 32/25/25	BUC.	2.00				0.001
85	3273576 MANSON ALUNECARE DN 16MM	BUC.	40.00				0.014

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
86	3273624 PRIZA TV SUB TENCUIALA TUNA	BUC.	3.00				0.000
87	3273658 CAPAC WC COPII ALB (MENUET)	BUC.	4.00				0.000
88	3273687 HIDROIZOLATIE MINERALA AQUAFIN-1K SAC 25 KG	KG	101.50				0.102
89	3273717 BANDA IZOLANT DIN CAUCIUC SINTETIC, CU SISTEM CELULAR COMPACT, PERIMETRALA	M	30.10				0.000
90	3274021 Tub izolant rigid din PVC, rezistenta mecanica medie, Dext= 13 mm	M	123.60				0.124
91	3274108 PRIZA UTP SIMPLA RJ45 CAT5E SUNO	BUC.	4.00				0.000
92	3274270 TEAVA PVC-KG 125X6M	M	10.50				0.000
93	3274746 VATA MINERALA DE STICLA URSA SF 34 200 MM	MP.	252.50				0.000
94	3274764 ADEZIV ACRILIC PT PVC SI MOCHETA	KG	38.00				0.038
95	3275195 CENTRALA INCENDIU 4ZONE CONVENTIONALA, 2 ACUMULATORI, 12V /12 Ah + apelator telefonic	BUC.	1.00				0.001
96	3275275 PAMANT VEGETAL	M.C.	3.30				5.940
97	3276015 MEMBRANA BARIERA VAPORI	MP.	345.00				0.000
98	3276199 SIFON DE PARDOSEALA D.50 CU 2 INTRARI D.40 SI 1 IESIRE D.50	BUC.	1.00				0.001
99	3276213 Priza bipolară cu cont.prot. si carcasa din bachelita, montata aparent, 16A	BUC.	20.00				0.020
100	3276280 Rulouri vata minerala caserata cu folie aluminu, grosime 25mm	MP.	1.40				0.001
101	3277575 PROFIL DIN TABLA VOPSITA IMBINARE PERETE-INVBLITOARE	M	21.80				0.022
102	3278041 VATA MINERALADE STICLA ISOVER RIO 5 CM	MP.	252.50				0.000
103	3278043 FAIANTA	MP.	84.00				0.042
104	3278147 GLET PE BAZA DE IPSOS KNAUF SATENGIPS, 20 KG	KG	666.00				0.666
105	3278219 BUIANDRUGI 1.5M	BUC.	13.00				0.000
106	3278337 SOCLU	BUC.	1.00				0.000
107	3278545 IZOLATIE ELASTOMER PT TEVI INSTALATII INCALZIRE/SANITARE L= 2M D.28X19MM	M	10.00				0.000
108	3278551 DESCARCATOR LA SUPRATENSIUNI, L MAX= 20 kA	BUC.	1.00				0.001
109	3278910 Cordon sudura covor PVA Tarket	M	190.00				0.190
110	3279519 AGENT FRIGORIFIC TIP FREON	KG	21.00				0.021
111	3279784 PIESA PVC DE TRECERE PRIN BETON PT CAMINE CANALIZARE, L=240MM, D. 110MM	BUC.	9.00				0.000
112	3279838 TEAVA CUPRU IZOLATA IN COLAC PT INSTALATII AER CONDITIONAT 1/ 4"X0.8MM	M	27.00				0.000
113	3279839 TEAVA CUPRU IZOLATA IN COLAC PT INSTALATII AER CONDITIONAT 3/ 8"X0.8MM	M	21.00				0.000
114	3279840 TEAVA CUPRU IZOLATA IN COLAC PT INSTALATII AER CONDITIONAT 1/ 2"X0.8MM	M	32.00				0.000
115	3279848 MORTAR POROTHERM M50 SAC 40 KG	KG	28.08				0.028
116	3280183 Priza SCHUKO cu contact de protectie 16A/230 Vca	BUC.	20.00				0.004
117	3280185 Doza centralizatoare	BUC.	30.00				0.005
118	3280205 TEAVA CUPRU IZOLATA IN COLAC PT INSTALATII AER CONDITIONAT 5/ 8"X1MM	M	21.00				0.000
119	3280206 VANA CALEFFI 3 CAI TERMOSTATICA 3 /4"	BUC.	1.00				0.000
120	3280207 TEAVA PEHD APA, SDR17, PE100, D40 MM, PN10	M	20.40				0.000
121	3280208 CLAPETA ANTIRETUR PVC CU INCHIZATOR SI GARNITURA PT CANALIZARE D.160MM	BUC.	1.00				0.000
122	3281100 Vopsea ignifuga lemna Magma FireStop	KG	10.50				0.011
123	3281101 Vopsea fungicida lemna WoodProtect	L	10.50				0.011
124	3285100 FERESTRE DIN PROFILE ALUMINIU PENTACAMERALE	MP.	37.44				0.037
125	3285101 USI DIN PROFILE ALUMINIU PENTACAMERALE	MP.	12.00				0.012
126	3304964 TEAVA INSTALATII NEAGRA NEFILETATA G - 25(1 ) OL 32 1 S 7656	M	2.10				0.006

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
127	3435828 OTEL LAT LAMINAT LA CALD S 395 OL37-1N LT= 40 X 6	KG	2.20				0.002
128	3502430 Apa	M.C.	0.64				0.001
129	3516062 PROFIL U AR EG TR. RECE 40X 20X 2 OL37-1N S 7835/1	KG	7.75				0.008
130	3544942 BARA ALUMINIU ROTUNDA TRASA HD 8 AL 99,5 S2339\$	KG	1.17				0.001
131	3549026 GLAFURI DIN ALUMINIU PT FERESTRE	ML.	38.40				0.038
132	3600203 TABLA NEAGRA CALITATEA 1 CLASA U S1946 0,50X 800X2000 OL34	KG	12.00				0.012
133	3604481 TABLA CONSTRUCTII MECANICE S901 3 X1000X2000 OL37-1N	KG	20.40				0.020
134	3643748 TABLA ZINCATA S2028 1 X1000X2000 OL32-1N CAL.S	KG	1.24				0.001
135	3646102 PAZIE TABLA ZINCATA	ML.	73.50				0.088
136	3700285 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 3 X 20 OL37-1N	KG	4.40				0.004
137	3700663 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 3 X 70 OL37-1N	KG	0.40				0.000
138	3701215 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X 20 OL37-1K	KG	8.40				0.008
139	3701265 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X 25 OL37-1N	KG	26.60				0.027
140	3701411 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X 40 OL37-1N	KG	58.50				0.058
141	3701423 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X 40 OL37-1K	KG	11.62				0.012
142	3701631 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X 70 OL37-1K	KG	4.13				0.004
143	3803116 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1 OL32 S 889	KG	0.60				0.001
144	3803128 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1,12 OL32 S 889	KG	140.50				0.141
145	3803166 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1,5 OL32 S 889	KG	3.90				0.004
146	3805322 SIRMA MOALE ZINCATA D= 1,25 OL32 S 889	KG	0.90				0.001
147	3805372 SIRMA MOALE ZINCATA D= 2 OL32 S 889	KG	3.00				0.003
148	4108135 CACIULA SI DOP FONTA C1 PN 10 S1881 100	BUC.	1.00				0.008
149	4108329 CACIULA FONTA PENTRU CONDUCTA PRESIUNE STAS1881-50 DN.MM 50	BUC.	2.00				0.010
150	4122181 RACORD OLANDEZ ETANSARE PLANA FILET INTERIOR EXTERIOR U2 S482 DN 20 3/4	BUC.	4.00				0.002
151	4122260 RACORD OLANDEZ ETANSARE PLANA FILET INTERIOR EXTERIOR U2 S482 DN 40 11/2 ZN	BUC.	2.00				0.002
152	4123197 NIPLU FONTA MALEABILA N8 S478 DN 20 3/4 DS	BUC.	4.00				0.000
153	4200350 PORTPROSOP SIMPLU CROMAT	BUC.	6.00				0.003
154	4200368 PORTHIRTIE CU CAPAC CROMAT	BUC.	5.00				0.002
155	4201107 SURUB FIXARE (BUTON) PENTRU OGLINDA	BUC.	24.00				0.000
156	4201286 REZERVOR WC CAPACITATE 9 LITRI S 2756	BUC.	4.00				0.042
157	4201359 @BATERIE STATIVA LAVOAR CROMATA COD 43R1050	BUC.	7.00				0.012
158	4201561 ARMATURA REZERVOR WC MONTAT PE OBIECT (ROBINET CU PLUTITOR)	BUC.	5.00				0.013
159	4201615 @ROBINET MONTAJ INGROP CAPAC CROMAT DN1/2" COD 40830454	BUC.	3.00				0.001
160	4201755 ROBINET COLT REGLAJ ALAMA NICHELATA 3/8 "" NI 514	BUC.	5.00				0.001
161	4202761 SIFON ALAMA PENTRU LAVOAR 1"" S 9611	BUC.	5.00				0.002
162	4203179 VENTIL SCURGERE LAVOAR,BIDEU 1 1/4"" FARA RACORD S 411	BUC.	2.00				0.001
163	4203260 VENTIL SCURGERE REZERVOR WC 1 1/4 ALAMA S9610	BUC.	5.00				0.002
164	4203337 VENTIL SCURGERE LAVOAR,SPALATOR 1" CU RACORD S9610	BUC.	5.00				0.002
165	4203352 @VENT SC+SIF CADA CU PREAPLIN PVC DN1"1/4 COD 41092340	BUC.	2.00				0.001
166	4203519 CONSOLA BRAT DUBLU EMAILATA 350MM CAL.1 S 3343	BUC.	10.00				0.013
167	4203557 CONSOLA BRAT DUBLU EMAILATA 420MM CAL.1 S 3343	BUC.	4.00				0.008

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
168	4203765 CAPAC CU RAMA FONTA PENTRU CAMIN VIZITARE TIP 4A CAROSABIL S 2308	BUC.	5.00				1.000
169	4358544 Kit de emergenta pentru corpurile de iluminat cu LED	BUC.	7.00				0.001
170	4358563 Cablu incendiu JEH(St) H E90 FE180 PH 120 - 1x2x0,8 mmp	M	206.00				0.004
171	4358587 Robinet golire portfurtun Dn 1/2"	BUC.	1.00				0.001
172	4358662 MUFA MC4	BUC.	10.00				0.001
173	4358677 Jgheaburi din tabla zincata de 0,5mm uzinate, vopsite in camp electrostatic, D=15 cm	M	38.85				0.078
174	4358678 Burlane din tabla zincata de 0,5mm grosime, uziante, vopsite in camp electrostatic, D=15,4 cm	M	14.70				0.029
175	4359014 Tencuiala decorativa siliconata structurata, aspect bob de orez, culoare alba	KG	350.00				0.350
176	4359015 Tencuiala decorativa siliconata structurata, aspect bob de orez, culoare galben-miere	KG	227.50				0.228
177	4359016 Tencuiala decorativa siliconata structurata, aspect bob de orez, culoare albastru pal	KG	77.00				0.077
178	4359017 Tencuiala siliconata structurata, aspect bob de orez, culoare verde pal	BUC.	175.00				0.175
179	4359018 Lambriu din lemn culoare molid, tratat si finisat, dim. 20x100x400 mm bancute fatada principala	MP.	5.00				0.004
180	4359019 Usa interioara aluminiu cu deschidere batanta	MP.	27.33				0.547
181	4359020 SISTEM AUTOINCHIDERE USI	BUC.	10.00				0.020
182	4359021 Chepeng metalic rezistent la foc 120 minute, cu scara modulara 86x130cm	BUC.	3.00				0.075
183	4359022 CLEMA FIXA INOX	BUC.	600.00				0.030
184	4359023 CLEMA INOX MOBILA	BUC.	1200.00				0.024
185	4359024 Cuie canelate zincate fixare cleme	KG	12.00				0.012
186	4359025 BANDA ETANSARE FALTURI	M	510.00				0.026
187	4359026 Tabla faltuita , culoare gri antracit	MP.	345.00				1.725
188	4359027 Saltea vata minerala caserata cu aluminiu g= 50mm	MP.	22.00				0.033
189	4359028 Grila exterioara rotunda cu jaluzele fixe inclinate fata de orizontala cu un unghi de max. 45 grd, grosimre lamela 25mm, cu jaluzele anti-ploaie si plasa antiinsecte, D= 250mm	BUC.	4.00				0.020
190	4359029 Grila interioara rotunda tip anemostat de plafon, D= 250mm	BUC.	4.00				0.008
191	4359030 Tubulatura ventilatie circulara D.100mm	M	5.00				0.010
192	4359031 Grila exterioara rotunda cu jaluzele fixe inclinate fata de orizontala cu un unghi de max. 45grd. cu grosimea lamelei 25mm, cu jaluzele anti-ploaie si plasa anti-insecte D.100mm	BUC.	1.00				0.002
193	4359032 Ventilator exhaustor cu senzor de miros si umiditate 100 mc/h	BUC.	1.00				0.002
194	4359033 Clapeta antifoc D.250mm cu fuzibil	BUC.	4.00				0.008
195	4359034 TRAVA CUPRU 22x1,5 MM	M	15.00				0.003
196	4359035 Purjor automat panouri solare	BUC.	4.00				0.002
197	4359036 Niplu de trecere FE 25-1"	BUC.	10.00				0.002
198	4359037 Niplu de trecere FE Pexal-PEHD 32-40	BUC.	1.00				0.000
199	4359038 Furtun condens 20mm	M	50.00				0.005
200	4359039 Robinet cu sfera cromat montaj ingropat 1"	BUC.	9.00				0.001
201	4359040 Robinet sfera 1 1/4" cu rozeta cromata , montaj ingropat	BUC.	4.00				0.001
202	4359041 Element de baza camin beton D. 800, H=0.50m, 2 racorduri D.110	BUC.	3.00				0.600
203	4359042 Inel beton D.800, h=20 cm	BUC.	3.00				0.300
204	4359043 Inel beton D.800, h=0.10 m	BUC.	3.00				0.150

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
205	4359044 Element baza camin D.800 , h=0.50m, 2 intrari D.110 si 1 iesire D.125	BUC.	1.00				0.150
206	4359045 Inel beton D.800, h= 0.05m	BUC.	2.00				0.040
207	4359046 Element baza camin D.800, h=0.50m, 2 intrari D.110-125 si o iesire D.160	BUC.	1.00				0.200
208	4359047 Inel beton D.800, h=0.50 m	BUC.	4.00				0.600
209	4359048 SURSA ALIMENTARE INTERFON	BUC.	2.00				0.010
210	4359049 Paratrasnet PDA, tip Prevectron 3S10, Dt=10ms, Rp=23 m ( nivel normal 3 )	BUC.	1.00				0.005
211	4359050 Catarg telescopic L= 3,00 m	BUC.	1.00				0.005
212	4359051 SENZOR CREPUSCULAR IP55	BUC.	1.00				0.000
213	4359052 Buton actionare alarma baie persoane cu dizabilitati, 10A, 230V, IP20	BUC.	2.00				0.000
214	4359053 Alarma optico-acustica, baie persoane dizabilitati	BUC.	1.00				0.000
215	4359054 DETECTOR CO2	BUC.	2.00				0.000
216	4359055 Corp iluminat tip plafoniera, 230V, cu surse LED, 4x9W, minim 4400lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra>80, IP20, montaj incastrat in plafon fals	BUC.	24.00				0.024
217	4359056 Corp iluminat tip plafoniera, 230V, cu surse LED, 2x9W, minim 2100lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra>80, IP20, montaj incastrat in plafon fals	BUC.	11.00				0.011
218	4359057 Corp iluminat 1200mm, 230V, cu surse LED, 18W, minim 1200lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra=90-100, IP44, montaj aparent	BUC.	3.00				0.006
219	4359058 Corp iluminat 600mm, 230V, cu surse LED, 9W, minim 700lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra=90-100, IP44, montaj aparent	BUC.	1.00				0.002
220	4359059 Corp iluminat 1200mm, 230V, cu surse LED, 18W, minim 1200lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra=90-100, IP20, montaj aparent	BUC.	1.00				0.002
221	4359060 Corp iluminat tip aplica, 230V, cu surse LED, 20W, minim 1200lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra>80, IP65, monataj aparent	BUC.	12.00				0.024
222	4359061 Aparat iluminat de siguranta ( marcarea cailor de evacuare EXIT LED, IP20, tip montaj pe perete/ suspendat, min 200 cd/mp, distanta de observare 25 m, alimentare 230V/50Hz	BUC.	6.00				0.012
223	4359062 Aparat iluminat de siguranta ( identificarea cailor de evacuare din exterior ) IP65, montaj aplicat, sursa LED, min 200 cd/ mp, distanta de observare 25m, alimentare 230V/50Hz	BUC.	3.00				0.006
224	4359063 Contor inteligent SMART METER 63A	BUC.	1.00				0.002
225	4359065 Racord electric trifazat	BUC.	1.00				0.100
226	4359070 Radiator electric 1500 W , prindere pe perete, IP55	BUC.	1.00				0.005
227	4359071 Radiator electric 500W, prindere pe perete, Ip23, cu termostat incorporat	BUC.	4.00				0.008
228	4359082 TUB PVC IPEY HF reziztent la propagarea flacarii	M	50.00				0.005
229	4400258 FLANSA PLATA PN 6 15- 20 OL37-1N ET PU S 8012	BUC.	2.00				0.001
230	4400557 FLANSA PLATA PN 6 32- 38 OL37-1N ET PU S 8012	BUC.	1.00				0.001
231	4400698 FLANSA PLATA PN 6 40- 48 OL37-2K ET PU S 8012	BUC.	3.00				0.003
232	4400791 FLANSA PLATA PN 6 50- 60 OL37-2 ET PU S 8012	BUC.	1.00				0.001

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
233	4500292 SUPAPA SIGURANTA (VENTIL) CONTRAGRUTATE ALAMA D=3/4	BUC.	1.00				0.003
234	4507207 @ROBINET COLTAR DN 1/2" COD 40020407	BUC.	18.00				0.004
235	4827058 CONDUCTORI CUPRU, EXECUTIE MIJLOCIE MYM DE 3X0,75 MMP	M	247.20				0.247
236	5200187 PIESA RACORD DIN BANDA DE OTEL ZINCAT TIP LRC-01 (TIAB)	BUC.	1.00				0.000
237	5201178 PAPUC STANTAT CONDUCTOARE OTEL ALUMINIU ST8298- 69 DE 6X70MM.	BUC.	3.00				0.000
238	5206180 CLEMA UNIVERSALA CONDUCTOARE AL 95(50- 70MMP) PE 805-72.	BUC.	3.00				0.001
239	5216886 TIJE FILETATE AMBELE CAPETE 2 PIULITE M 16X400	BUC.	2.00				0.001
240	5500720 INTRERUPTOR CUMPARA SUB TENCUIALA SIMBOL 0170 250V 10A	BUC.	10.00				0.001
241	5704586 Sipci rasinoase	M.C.	2.50				0.003
242	5800780 SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 10 X 35 GR. 8.8 S4272	BUC.	16.00				0.000
243	5801814 @SURUB 212/3,5-25 MM	BUC.	4576.00				0.005
244	5801820 @DIBLU DN 6	BUC.	366.08				0.018
245	5810230 SURUB CAP HEXAGONAL FILET SUB CAP PRECIS M 6 X 16 GR. 5.8 S4845	BUC.	8.00				0.000
246	5817604 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 8X 80 GR. 5.8 S 6220	BUC.	160.00				0.005
247	5819963 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 6X 25 GR. 4.8 S 920	BUC.	2.10				0.000
248	5819999 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 6X 35 GR. 4.8 S 920	BUC.	60.00				0.001
249	5820089 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 6X 60 GR. 4.8 S 920	BUC.	6.00				0.000
250	5820170 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 8X 30 GR. 4.8 S 920	BUC.	22.00				0.000
251	5820259 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 8X 50 GR. 4.8 S 920	BUC.	6.00				0.000
252	5820390 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 10X 35 GR. 4.8 S 920	BUC.	8.00				0.000
253	5820819 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 12X 40 GR. 4.8 S 920	BUC.	76.00				0.003
254	5820869 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 12X 50 GR. 4.8 S 920	BUC.	8.00				0.000
255	5821667 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 16X 50 GR. 4.8 S 920	BUC.	10.00				0.001
256	5822611 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 20X 180 GR. 4.8 S 920	BUC.	16.00				0.011
257	5824073 SURUB CAP BOMBAT GIT PATRAT M 6X 40 GR. 4.8 S 925	BUC.	12.00				0.000
258	5827556 SURUB PENTRU FUNDATII S.2350 F M 12 X 160 OL37	BUC.	9.00				0.001
259	5827702 SURUB PENTRU FUNDATII GROSOLAN A M 16X 200 GR. 4.8 S 2350	BUC.	12.00				0.004
260	5827776 SURUB PENTRU FUNDATII GROSOLAN C M 20X 250 GR. 4.8 S 2350	BUC.	1.00				0.001
261	5829126 SURUB CAP INECAT CRESTAT SEMIPRECIS M 6X 30 GR. 4.8 S 2571	BUC.	464.68				0.005
262	5836741 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 3 X 25 F1 S 1452	BUC.	570.00				0.006
263	5836753 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 3 X 30 F1 S 1452	BUC.	45.00				0.000
264	5836777 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 3 X 40 F1 S 1452	BUC.	529.00				0.005
265	5836911 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT AM L 4 X 20 F2 S 1452	BUC.	111.00				0.001
266	5837655 SURUB CILINDRIC CU CAP CRESTAT M6X25MM ZN	BUC.	3.00				0.000
267	5837733 SURUB CU CAP HEXAGONAL L 6 X 60 F1 S 1454	BUC.	10.00				0.000
268	5838383 SURUB PENTRU LEMN D 5X55 MM	BUC.	6.00				0.006
269	5838579 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L 10 X 140 F1 S 1455	BUC.	75.00				0.007
270	5838610 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L 12 X 100 F1 S 1455	BUC.	1088.00				0.098
271	5838775 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L 16 X 200 F1 S 1455	BUC.	544.00				0.136
272	5840302 PIULITA OLANDEZA,ALAMA,TIP B PENTRU TEVI CUPRU CU DN 14	BUC.	21.00				0.001
273	5840326 PIULITA OLANDEZA,ALAMA,TIP B PENTRU TEVI CUPRU CU DN 8	BUC.	21.00				0.000

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
274	5840338 PIULITA OLANDEZA,ALAMA,TIP B PENTRU TEVI CUPRU CU DN 6	BUC.	27.00				0.000
275	5840405 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 6 GR. 5 S 922	BUC.	80.10				0.001
276	5840443 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 10 GR. 5 S 922	BUC.	8.00				0.000
277	5840479 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 12 GR. 5 S 922	BUC.	93.00				0.002
278	5840558 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 16 GR. 5 S 922	BUC.	22.00				0.001
279	5840601 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 20 GR. 5 S 922	BUC.	17.00				0.001
280	5840766 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE B M 8 GR. 5 S 922	BUC.	28.00				0.000
281	5841007 PIULITE PATRATE M 8 GR. 6 S 926	BUC.	12.00				0.000
282	5841021 PIULITE PATRATE M 10 GR. 6 S 926	BUC.	75.00				0.001
283	5841045 PIULITE PATRATE M 12 GR. 6 S 926	BUC.	1088.00				0.022
284	5841069 PIULITE PATRATE M 16 GR. 6 S 926	BUC.	544.00				0.016
285	5842662 PIULITA HEXAGONALA M6 ZN	BUC.	3.00				0.000
286	5842702 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M 10 GR. 5 S 4071	BUC.	16.00				0.000
287	5843017 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 8	BUC.	160.00				0.005
288	5881198 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL M 6 OL34 S 1388	BUC.	2.10				0.000
289	5881227 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL M 8 OL34 S 1388	BUC.	160.00				0.002
290	5881265 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL M 12 OL34 S 1388	BUC.	16.00				0.000
291	5882025 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 3 OL34 S 5200	KG	0.00				0.000
292	5882057 SAIBA PLATA A5 ZN	BUC.	6.00				0.006
293	5882105 SAIBA PLATA PENTRU M6 ZN	KG	0.01				0.000
294	5882192 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 12 OL34 S 5200	KG	0.03				0.000
295	5882219 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 14 OL34 S 5200	KG	0.07				0.000
296	5882257 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 18 OL34 S 5200	KG	0.17				0.000
297	5883043 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 11 OL34 S 7565	KG	1.25				0.001
298	5883067 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 14 OL34 S 7565	KG	37.54				0.044
299	5883263 SAIBA PLATA PENTRU LEMN B M 20 OL34 S 7565	KG	35.63				0.041
300	5883469 SAIBA GROWER SERIA USOARA R M 6 ARC6 S 7666/2	KG	0.00				0.000
301	5883470 SAIBA GROWER PENTRU M6 ZN	KG	0.01				0.000
302	5883536 SAIBA GROWER SERIA USOARA R M 16 ARC6 S 7666/2	KG	0.23				0.000
303	5883938 SAIBA GROWER SERIA MIJLOCIE NEAGRA M 6 ARC6 S 7666/2	BUC.	68.00				0.001
304	5883952 SAIBA GROWER SERIA MIJLOCIE NEAGRA M 8 ARC6A S 7666/2	BUC.	160.00				0.002
305	5886899 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 2,8 X 50 OL34 S 2111	KG	0.93				0.001
306	5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111	KG	229.07				0.266
307	5887893 CUIE CU CAP PLAT TIP B 3,0 X 30 S 2111	KG	3.00				0.003
308	5900358 ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E42.26.13/BG.22FE D=2,50MM	KG	0.55				0.001
309	5900499 SIRMA SUDURA OBISNUITA S1126 S10 COLACI D= 3,25	KG	3.81				0.004
310	5900712 ELECTROD SUDURA OTEL NEALIAT S 1125/2 E44C 2,5	KG	2.90				0.003
311	5903105 ELECTROD PENTRU LIPIT CUPRU L-CU P6 DE 2X2X500 MM	KG	0.45				0.000
312	5903130 SIRMA PLINA PENTRU SUDURA SI INCARCARE SUB FLUX S10 2,5	KG	0.17				0.000
313	5904299 FLUX (PASTA DECAPANTA) PENTRU LIPIREA COSITORULUI NID 270-61*	KG	0.04				0.000
314	5904512 OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	M.C.	8.86				0.108
315	5904744 ALIAJ DE LIPIT TLP ST-40 PB D2	KG	0.04				0.000
316	5904768 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB LP37	KG	0.06				0.000
317	5904782 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB MARCA LP 60	KG	0.02				0.000

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
318	5904859 SARMA ALAMA PENTRU LIPIT S 294 B CUS8ZN 900 D= 2,00	KG	0.50				0.001
319	6001472 HIRTIE SLEFUIT USCATA CU EN FOI 23X30 GR 6 S1581	BUC.	38.57				0.001
320	6001666 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 25 S1581	BUC.	40.80				0.001
321	6001678 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 40 S1581	BUC.	7.46				0.000
322	6002737 DISC ARMAT CU SEGMENTARE DIAMANT CRESTAT LARGIME D=400MM 1A 1-R 55	BUC.	0.30				0.002
323	6100010 MINIU DE PLUMB DE INALTA DISPERSIE (ID) STAS:429/79	KG	0.22				0.000
324	6100175 GRUND SLEFUIRE RAPIDA INCOLOR G. 002-4 NTR 4607-70	KG	0.04				0.000
325	6100814 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.355-6 NI 1703-80	KG	0.15				0.000
326	6101443 Chit bituminos	KG	76.80				0.077
327	6101445 Amorsa bituminoasa	L	38.40				0.038
328	6101572 SPUMA DIN POLIURETAN	KG	37.26				0.037
329	6102815 CHIT SILICONIC	KG	13.06				0.013
330	6103243 VOPSEA PE BAZA DE LATEX	KG	27.00				0.027
331	6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80	KG	0.71				0.001
332	6103543 VOPSEA GRI DESCHIS V.821-3 STAS 3744-69	KG	0.01				0.000
333	6104171 VOPSEA ANTICOROZIVA PE BAZA DE BITUM STRATIFICAT II V.813-66	KG	0.11				0.000
334	6104348 @VOPSEA LAVABILA CASATI ORCHIDEA PT INTERIOR	L	201.00				0.336
335	6108945 ULEI DE IN SICATIVAT U.001-13 STAS 16-80	KG	0.18				0.000
336	6109080 DILUANT PENTRU PRENADEZ NTR 2830-75	KG	0.02				0.000
337	6109482 PASTA DE LUSTRUIT 253 D.002-30 NTR 4900-72	KG	0.04				0.000
338	6110443 PRENADEZ 400 NII 2829-74	KG	0.06				0.000
339	6110467 CODEZ 100 ADEZIV NII 4721-76	KG	4.12				0.004
340	6200468 GRAFIT CONCENTRAT (FLOTAT) TIPG PRAF	KG	0.03				0.000
341	6200535 BENZINA DE EXTRACTIE TIP 80/120 S 45	L	21.11				0.019
342	6200573 BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176	L	2.84				0.003
343	6200755 PETROL DISTILAT TIP 0/200 NP-NID 767	L	0.10				0.000
344	6201058 GAZE LICHEFIATE PETROLIERE S 66	KG	43.20				0.385
345	6201084 ULEI EMULSIONABIL PENTRU DECOFRARE BETOANE S11382	KG	104.76				0.122
346	6201527 ULEIURI MOTOARE APRINDERE SCINTETIE NEADITIVAT TIP M 50 S 751	KG	0.12				0.000
347	6202480 VASELINA NATURALA TEHNICA STAS 916	KG	0.20				0.000
348	6202741 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PENTRU LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ	KWH.	75.28				0.001
349	6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE IN CISTERNE	M.C.	16.12				16.116
350	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	M.C.	60.56				60.557
351	6202820 APA POTABILA	M.C.	0.00				0.004
352	6307229 @PROFIL UW 30	ML.	171.60				0.343
353	6307239 @TIJE DE SUSPENDARE L=500 MM	ML.	366.08				0.183
354	6307240 @PIESA DE SUSPENDARE	BUC.	366.08				0.183
355	6307241 @PIESA DE ANCORARE	BUC.	1281.28				0.641
356	6307243 @IMBINARE LINIARA ( PENTRU PROFILE )	BUC.	114.40				0.057
357	6307253 @PROFIL PLAFON CD 27 X60 X 27	ML.	457.60				0.915
358	6309848 CONFECTII METALICE PENTRU LUCRARI DE LINII, STATII ELECTRICE	KG	19.50				0.019
359	6309903 CONFECTII METALICE SUDATE CORNIER < 70 MM PENTRU ESAFODAJE	KG	2.79				0.003
360	6310926 BALAMALE APLICATE ARIPI PLANE 70X50 MM	PER	3.00				0.000
361	6311231 CIRLIGE DIN OTEL ZINCATE PENTRU JGHEABURI	BUC.	51.80				0.037
362	6311528 SCOABE OTEL PENTRU CONSTRUCTII DIN LEMN LAT, 65-90MM, L.200-300MM	KG	61.90				0.072

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
363	6311816 PALNIE DE CURATIRE RT DIN TABLA OTEL ZN PENTRU BURLANE TIP LINDAB	BUC.	3.50				0.004
364	6311817 CLEMA (BRATARA) BURLAN SVHA DIN TABLA OTEL ZN PENTRU BURLANE TIP LINDAB	BUC.	7.00				0.004
365	6311818 COT DIN TABLA OTEL ZN PENTRU BURLANE TIP LINDAB	BUC.	7.00				0.006
366	6311819 ELEMENT DE LEGATURA DIN TABLA ZN PT BURLANE TIP LINDAB	BUC.	3.50				0.003
367	6311836 PIESA DE LEGATURA (MANSON) DIN TABLA DE OTEL ZINCATA PENTRU BURLANE TIP LINDAB	BUC.	3.50				0.001
368	6311837 COT DE CAPAT DIN TABLA DE OTEL ZN PT BURLANE TIP LINDAB	BUC.	3.50				0.003
369	6311901 RACORD JGHEAB BURLAN (ELEMENT DE LEGATURA JGHEAB-BURLAN) DIN TABLA DE OTEL ZINCATA TIP OKP SISTEM LINDAB	BUC.	7.40				0.006
370	6311902 ELEMENT DE INCHIDERE JGHEAB DIN TABLA OTEL ZN TIP RGT SISTEM LINDAB	BUC.	7.40				0.002
371	6311903 PIESA DE IMBINARE (ELEMENT DE LEGATURA JGHEAB-JGHEAB) DIN TABLA DE OTEL ZINCATA TIP RSK SISTEM LINDAB	BUC.	3.70				0.001
372	6313306 DIBLU METALIC CU AUTOFREZARE PENTRU SURUB M 8	BUC.	2.00				0.000
373	6313332 DIBLU CU EXPANDARE MARIMEA 6	BUC.	124.00				0.002
374	6313344 DIBLU CU EXPANDARE MARIMEA 8	BUC.	8.00				0.000
375	6400338 SOLUTIE DE ETANSARE	KG	0.45				0.000
376	6420771 PIESA B.A. B250 SUPORT CAPAC S. 2448-73 P.3.3.3	BUC.	5.05				1.505
377	6607552 @BANDA GARNITURA B=30 MM	ML.	183.04				0.009
378	6621399 SAIBA DE CAUCIUC M6 MM NF 202-70	BUC.	3.00				0.000
379	6621492 BANDA POROASA DIN CAUCIUC PENTRU ETANSARE	KG	1.04				0.001
380	6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM S 3658	M	2.40				0.000
381	6621595 MANSETA CAUCIUC PENTRU RACORDARE TEAVA SPALARE VAS CLOSET	BUC.	5.00				0.000
382	6621959 PLACA MARSIT M 10-300X2,0 MM S 3498	KG	0.08				0.000
383	6622020 PLACA MARSIT M 25-450X3,0 MM S 3498	KG	0.83				0.001
384	6622159 PLACA MARSIT M 100-500X3,0 MM S 3498	KG	0.34				0.000
385	6700303 TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 110X2, 2 STAS 6675/2	M	11.50				0.013
386	6700411 IZOLATIE DIN POLIETILENA GR 9MM PT COND=16MM	M	50.00				0.075
387	6700412 IZOLATIE DIN POLIETILENA EKOTANDATA GR 9MM, PT COND 20MM	M	90.00				0.135
388	6700413 IZOLATIE DIN POLIETILNA EXPANDATA GR 9MM PT COND D-25MM	M	40.00				0.060
389	6700414 IZOLATIE DIN POLETILENA EXPANDATA GR 9MM PT VCOND D=32MM	M	10.00				0.015
390	6700456 TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP M 110X 5,3 STAS 6675/2	M	21.00				0.055
391	6700987 TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP M 40X 2 STAS 6675/2	M	27.30				0.010
392	6700999 TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP M 50X 2, 4 STAS 6675/2	M	10.50				0.006
393	6701333 @RACORD DREPT ALB WC DN110 L=230 COD 62536001	BUC.	5.00				0.003
394	6704256 TUB PVC FLEXIBIL DN 4 S 8399	M	0.06				0.000
395	6712122 @MUFA DUBLA PVC-U DN 110 COD KGMM -110	BUC.	3.00				0.001
396	6712239 COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 40 NII 2167	BUC.	12.00				0.000
397	6712241 COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 50 NII 2167	BUC.	10.00				0.001
398	6712265 COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 110 NII 2167	BUC.	8.00				0.003
399	6712370 COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 40 NII 2167	BUC.	10.00				0.000
400	6712382 COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 50 NII 2167	BUC.	8.00				0.001

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
401	6712514 COT PVC NEPLASTIFIAT IMBINARE PRIN LIPIRE PN 10 DN 40 TIP G S7175	BUC.	0.79				0.000
402	6712538 COT PVC NEPLASTIFIAT IMBINARE PRIN LIPIRE PN 10 DN 50 TIP G S7175	BUC.	0.20				0.000
403	6712605 COT PVC NEPLASTIFIAT IMBINARE PRIN LIPIRE PN 10 DN 110 TIP G S7175	BUC.	0.40				0.000
404	6712849 RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 45 GRD. 110- 50 NII 2167	BUC.	4.00				0.002
405	6712866 @RAMIF PVC-U KGEA 45 GR DN 110X110	BUC.	6.00				0.004
406	6713049 RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 87 GRADE 30 MIN 50- 50 NII 2167	BUC.	4.00				0.000
407	6713099 RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 87 GRADE 30 MIN 110-110 NII 2167	BUC.	2.00				0.001
408	6713104 RAMIFICATIE DUBLA PVC-U 45 GRADE 50- 50 MM NII 2167	BUC.	6.00				0.001
409	6713130 RAMIFICATIE DUBLA PVC-U 45 GRADE 110- 50 MM NII 2167	BUC.	4.00				0.002
410	6713441 MUFA PVC TIP G DN 40 NII 2167	BUC.	4.20				0.000
411	6713453 MUFA PVC TIP G DN 50 NII 2167	BUC.	1.11				0.000
412	6713491 MUFA PVC TIP G DN 110 NII 2167	BUC.	2.22				0.001
413	6713570 MUFA PVC NEPLASTIFIAT IMBINARE PRIN LIPIRE PN 10 DN 20 S 7176	BUC.	146.25				0.001
414	6713958 REDUCTIE EXCENTRICA PVC TIP U 50- 40 MM NII 2167	BUC.	4.00				0.000
415	6713972 REDUCTIE EXCENTRICA PVC TIP U 110 - 50 MM NII 2167	BUC.	3.00				0.001
416	6714160 REDUCTIE PVC G TIP A 40- 32 STAS 7178	BUC.	0.79				0.000
417	6714225 REDUCTIE PVC G TIP A 50- 40 STAS 7178	BUC.	0.20				0.000
418	6714603 REDUCTIE PVC G TIP B 110-90 STAS 7178	BUC.	0.40				0.000
419	6714859 TEU PVC PENTRU IMBINARE PRIN LIPIRE PN 10 DN 40 STAS 7174	BUC.	0.79				0.000
420	6714861 TEU PVC PENTRU IMBINARE PRIN LIPIRE PN 10 DN 50 STAS 7174	BUC.	0.20				0.000
421	6714902 TEU PVC PENTRU IMBINARE PRIN LIPIRE PN 10 DN 110 STAS 7174	BUC.	0.40				0.000
422	6715229 CURBA PVC TIP BERGMAN 90 GR. DN 20 NII 5795	BUC.	204.00				0.002
423	6715504 PIBSA CURATIRE DIN PVC CU CAPAC D =110 MM NII 2167	BUC.	3.00				0.002
424	6716948 FOLIE DE PVC GROSIME= 0,8 NTR 9001-80	KG	22.56				0.023
425	6719093 DISTANTIER DIN MASE PLASTICE PENTRU POZITIONARE ARMATURI IN BETON PENTRU GRINZI	BUC.	3232.00				0.032
426	6719251 DIBLU PVC MARIMEA 1 NII-1030-75	BUC.	529.00				0.085
427	6719252 @DIBLU PLASTIC BAUMIT PT TERMOIZOLATII L=110 MM.	BUC.	304.00				0.015
428	6719392 TILA PVC (CABLOPROT) TIP 33	BUC.	48.50				0.000
429	6719689 ETICHETE TUBULARE PVC	BUC.	25.00				0.000
430	6719757 @SIFON PP INTRARI ORIENTABILE DN1X50/3X40 COD 62700032	BUC.	1.00				0.002
431	6721122 SIFON PENTRU LAVOAR DIN PP CU DOP DE CURATIRE	BUC.	2.00				0.000
432	6829070 CHINGI METALICE PENTRU COFRAJE LA STILPI DIN BETON \$	KG	13.60				0.014
433	6832352 BURGHIU CU CAP WIDIA D=8 MM	BUC.	0.20				0.000
434	7106239 Apa pentru mortare si betoane	M.C.	0.01				0.000
435	7107167 CONDUCTORI CUPRU, EXECUTIE MIJLOCIE MYM DE 3X0,75 MMP	M	123.60				0.124
436	7108014 Beton clasa Bc-10 (B150)	M.C.	16.05				0.016
437	7108016 Mortar M 100 z	M.C.	0.43				0.000
438	7108110 Bile, manele D=15-18cm	M.C.	0.07				0.000
439	7108118 Cofraje curbe refolosibile (10 ori) din placaj 15mm grosime	MP.	33.00				0.033
440	7108405 Trepte otel beton OB 37 cu D=20mm	KG	49.50				0.050
441	7108474 Placa din beton 520x420x70mm	BUC.	5.05				0.005
442	7108725 Bumbac de sters	KG	15.00				0.015
443	7108783 Material marunt - dicloretan, apa, carpe, abrazive	%.	40.00				0.040
444	7108789 Material marunt - cuie, sarma, suruburi, scanduri, apa, scoabe	%.	5.00				0.005

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
445	7206104 @COT CONECTOR PEXAL MM 16X16 COD 67100807	BUC.	32.00				0.002
446	7206107 @COT CONECTOR PEXAL MM 20X20 COD 67100815	BUC.	20.00				0.001
447	7206109 @COT CONECTOR PEXAL MM 26X26 COD 67100819	BUC.	16.00				0.002
448	7206110 @COT CONECTOR PEXAL MM 32X32 COD 67100823	BUC.	4.00				0.001
449	7206160 @TEU PEXAL MMM 20 COD 67101115	BUC.	4.00				0.001
450	7206163 @TEU PEXAL MMM 26 COD 67101119	BUC.	6.00				0.002
451	7306116 BORAX CALITATEA 1 CONTINE MINIM 97% CALITATEA .II STAS:7756/67	KG	0.30				0.000
452	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	6.11				0.006
453	7307067 CALAFAT DIN CILTI DE CINEPA, GUDRONAT MIU-NII 16463-65	KG	0.52				0.001
454	7308164 CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	KG	37.41				0.041
455	7308308 CARTON ONDULAT TIP2 DIN HARTIE AMBALAJ TIP P 320G/MP,SULURI 1M	MP.	17.32				0.006
456	7309326 CIRPE DE STERS,DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE	KG	0.40				0.000
457	7309431 CLEMA DIN ANTIGRON, PENTRU FIXARE CONDUCTOR CUPRU	BUC.	116.55				0.012
458	7312440 CUTIE CU ECLISA DE SEPARATLE SIMBOL CES.	BUC.	1.00				0.005
459	7315778 DECAPANT	KG	0.74				0.001
460	7317191 DIASIL (PRODUS IGNIFUG PE BAZA SILICAT SODIU) SOLUTIA A	KG	375.00				0.413
461	7317206 DIASIL (PRODUS IGNIFUG PE BAZA SILICAT SODIU) SOLUTIA B	KG	60.00				0.066
462	7317232 DICLORETAN CS. 17/73	KG	2.32				0.003
463	7319280 DOZE PENTRU APARATE PENTRU TUBURI IZOLANTE USOR PROTEJATE -AIP	BUC.	36.00				0.004
464	7319333 DOZE RAMIFICATIE PENTRU TUBURI PROTEJATE TIP ROTUND SIMBOL RIP MARIMEA 16	BUC.	146.25				0.015
465	7322940 FUIOR CINEPA	KG	0.54				0.001
466	7325046 HARTIE ABSORBANTA	KG	2.52				0.003
467	7327433 LICHID ANTIGEL	KG	30.90				0.048
468	7328267 MANOMETRU CU ROBINET CONTROL	BUC.	1.01				0.002
469	7330399 MUCAVA TIP1 PASTA BRUNA LEMN 1400G/MP,SATINATA,COLI	KG	0.40				0.000
470	7332752 PASTA ETANSARE PENTRU FILETE METALICE	KG	0.07				0.000
471	7333951 PINZA NEALBITA DE BUMBAC LATIME 0,90M STAS 322-49	M	40.07				0.004
472	7334838 PLUMB RAFINAT MARCA PB 4 (PB TC2)	KG	2.06				0.002
473	7334840 PLUMB RAFINAT MARCA PB4 (PB TC 2) 99,96	KG	2.08				0.002
474	7335349 PRELUCRARE CHERESTEA LA MASINI DE ORA TIMPLARIE	ORA	0.30				0.000
475	7335832 RACORD ALAMA (NIPLU DUBLU) PENTRU TEVI CUPRU CU DN 14	BUC.	6.30				0.002
476	7336203 RACORD FLEXIBIL AVAND DIAMETRUL DE 3/8"	BUC.	5.00				0.009
477	7336204 RACORD FLEXIBIL, AVAND DIAMETRUL DE 1/2"	BUC.	14.00				0.031
478	7341018 @RACORD FLEXIBIL DN1/2FF L=35 CM COD 50005406	BUC.	16.00				0.013
479	7344829 BURGHII CU CAP WIDIA D10 MM	BUC.	0.18				0.000
480	7345967 SOLUTIE UNGUENTA	KG	0.41				0.000
481	7346788 SUPORT CENTURA LEGARE LA PAMINT 40X4 SIMBOL S-47B	BUC.	45.00				0.001
482	7347515 CORNIER ARIPI EGALE OL37 25X25X3MM	KG	6.25				0.006
483	7347578 BANDA OTEL T 3X25MM OL32-1N	KG	4.00				0.004
484	7348280 SURUBURI CAP HEXAGONAL 6X25MM	BUC.	478.00				0.478
485	7348306 PIULITE HEXAGONALE M6	BUC.	478.00				0.478
486	7348325 SAIBE PLATE PTR. METAL M6	BUC.	478.00				0.478
487	7348342 NITURI CAP SEMIINECAT 3X9MM OL34	KG	0.22				0.000
488	7348360 SARMA SUDURA OBISNUIITA D=3,25MM	KG	0.15				0.000
489	7348362 OXIGEN TEHNIC GAZOS	M.C.	0.15				0.000
490	7348363 HARTIE DE SLEFUIT USCATA COLI 23X30MM	BUC.	0.33				0.000
491	7348367 GRUND MINIMUM DE PLUMB	KG	1.32				0.001
492	7348374 PETROL LAMPANT DISTILAT TIP 18/200	L	0.32				0.000
493	7348423 CARBURA DE CALCIU (CARBID)	KG	0.05				0.000
494	7348430 MUCAVA TIP 1 SATINATA 1400G/MP	KG	1.43				0.001

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
495	7348433 MATERIAL MARUNT DIN VAL. MATERIALELOR	%	33.00				0.033
496	7351757 TABLOU TGD CU 19 CUTII + 1CT2	BUC.	1.00				0.185
497	7355741 TEURI DE RACORDARE, DIN ALAMA PENTRU TEVI CUPRU 14X14X14 MM	BUC.	2.10				0.003
498	7358286 ZINCARE LA CALD OTEL BETON BENZI, BARE, PROFILE, TABLE ONDULATE	DMP.	705.00				0.007
499	7500016 MEMBRANA HIDROIZOLANTA TREND V3-APP	MP.	26.88				0.081
500	7500153 ROBINET SFERA 1/2	BUC.	2.00				0.001
501	7500452 PIBSA TRECERE CAMIN PVC KG 160	BUC.	1.00				0.003
502	7500676 CABLU ENERGIE NHXH FE180 E90 5x6	M	30.60				0.031
503	7500680 CABLU ENERGIE NHXH FE180 E90 3x1.5	M	413.10				0.413
504	7500681 CABLU ENERGIE NHXH FE180 E90 3x2.5	M	484.50				0.484
505	7500685 VAS WC PT. HANDICAPATI AUSILIA COD 79550062	BUC.	1.00				0.012
506	7501257 COT MULTISTRAT PRINDERE PERETE 16 -1/2"	BUC.	4.00				0.001
507	7501446 TUB FLEXIBIL COPEX METALIC 16mm	M	532.88				0.426
508	7501476 CAPAC VAS WC PT. HANDICAPATI AUSILIA COD 79550063	BUC.	1.00				0.000
509	7501551 TEAVA CUPRU BARE 28x1.5	M	10.00				0.007
510	7501726 Amorsa pt. zugraveli lavabile	KG	45.60				0.046
511	7501856 TUB FLEXIBIL PVC TIP COPEX 20	M	456.75				0.183
512	7502207 TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INS. DE AL 16x2.5	M	40.80				0.008
513	7502208 TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INSERTIE DE AL 20x2.8	M	40.80				0.012
514	7502209 TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INSERTIE DE AL 25x3.5	M	36.72				0.011
515	7502210 TEAVA DIN POLIETILENA RETICULARA CU INSERTIE DE AL 32x4.4	M	10.20				0.004
516	7502213 TEU REDUS DE ALAMA PENTRU TEVI PE -Xa 25-20-25	BUC.	10.00				0.006
517	7502214 TEU REDUS DE ALAMA PENTRU TEVI PE -Xa 25-20-20	BUC.	8.00				0.002
518	7502215 MANSON ALUNECATOR REHAU D.20	BUC.	60.00				0.015
519	7502216 MANSON ALUNECATOR REHAU D.25	BUC.	50.00				0.013
520	7502217 MANSON ALUNECATOR REHAU D.32	BUC.	16.00				0.004
521	7502219 FOLIE ANTICONDENS 1.5x50 m	MP.	315.00				0.315
522	7502249 Cot tubulatura ventilatie tip spiro la 90 grade cu D.250mm	BUC.	6.00				0.006
523	7502277 COVAR PVC TRAFIC INTENS	MP.	194.75				0.195
524	7502285 LAVOAR "AUSILIA" 66x52cm PT. PERSOANE CU DIZABILITATI	BUC.	2.00				0.020
525	7502656 MORTAR ADEZIV PT. LIPIREA SI ARMAREA PLACILOR DE POLISTIREN KNAUF KLEBESPACHTEL (SAC 25 KG)	KG	1940.00				1.940
526	7502707 POLISTIREN EXTRUDAT ROZ GROS:3cm	MP.	38.00				0.057
527	7502799 TUBULATURA RIGIDA CIRC ULARE TIP "SPIRO" DIN TABLA GALVANIZATA D=250mm, GROS.=0.6mm	M	28.00				0.124
528	7503389 COT MULTISTRAT PRINDERE PERETE PE 20-1/2"	BUC.	16.00				0.016
529	7503612 TUB FLEXIBIL COPEX METALIC D=25mm	M	30.90				0.019
530	7503692 TEU REDUS DE ALAMA PEX QE 25-25-20	BUC.	8.00				0.005
531	7503914 CADITA DUS DR 80x80 ACRYL	BUC.	2.00				0.012
532	7504111 BORDURI BETON 5x20cm	M	57.08				0.126
533	7504138 YALA ELECTROMAGNETICA	BUC.	1.00				0.004
534	7504142 POST INTERFON EXTERIOR	BUC.	1.00				0.002
535	7504143 POST INTERFON INTERIOR	BUC.	1.00				0.002
536	7504377 GRUNDURI RI SPEZIALGRUND VAS 15 KG	KG	85.00				1.275
537	7504781 SURUB AUTOFILETANT 55 MM ,CUTIE/1000 BUC, SUPRARAPID	BUC.	370.00				1.850
538	7505260 CABLU UTP 2x2x0.5	M	123.60				0.037
539	7505307 CAMIN DIN PP ,DN 600 ,H<1.50 M	BUC.	1.00				0.013
540	7505394 CONTOR APA RECE Dn 25	BUC.	1.00				0.002
541	7505752 CABLU ELECTRIC CYABY 5x16	M	40.80				0.020
542	7505755 CURBA TEHNICA PE CANALIZARE 40	BUC.	2.00				0.001
T O T A L							919.402
				RON			

\* (in coloana de pret unitar) = Pret diferit de pretul actual de la furnizor

Ofertant

## Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Daniceii, jud.Valcea

Dezize: 843001 843002 843003 843004 843005 843006 843007 843008 843009 843010 843011 843200 843201

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare(exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	102 BETONIST	134.610			
2	107 DULGHER CONSTRUCTII	1613.160			
3	109 FAIANTAR	326.200			
4	111 FIERAR BETON	813.009			
5	112 FINISOR MASE PLASTICE	160.500			
6	115 INSTALATOR ELECTRICIAN	885.030			
7	116 INSTALATOR SANITAR	261.740			
8	117 INSTALATOR INCALZIRE	208.080			
9	118 INSTALATOR FRIGOTEHNIST	178.234			
10	119 INSTALATOR VENTILATORIST	153.615			
11	120 Muncitor calificat (instalator)	136.520			
12	121 IPSOSAR	293.200			
13	122 IZOLATOR HIDROFUG	774.471			
14	123 IZOLATOR TERMIC	75.934			
15	126 MOZAIICAR	131.900			
16	128 PAVATOR	119.771			
17	131 TINICHIGIU SANT.	280.190			
18	133 ZUGRAV VOPSIITOR	108.008			
19	134 ZIDAR	889.197			
20	152 Muncitor necalificat	16.784			
21	196 SAPATOR	339.090			
22	199 MUNCITOR DESERVIRE C-TII.MONTAJ	1244.091			
23	201 ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE	6.780			
24	203 ELECTRICIAN POST TRAFU	642.943			
25	205 ELECTRICIAN AUTOMATIZARE	16.900			
26	207 ELECTROMECHANIC TELECOMUNICATII	23.360			
27	210 ELECTRONIST	5.600			
28	214 LACATUS CONSTRUCTII METALICE	235.200			
29	217 LACATUS MONTAJ MASINI ELECTRICE	42.600			
30	218 LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII	7.990			
31	227 SUDOR ELECTRIC	11.900			
32	268 MONTATOR C-TII METALICE	62.259			
33	299 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MASINI	22.240			
34	399 MUNCITOR DESERVIRE	33.300			
35	499 MUNCITOR DESERVIRE	3.506			
36	601 TIMPLAR	12.288			
37	903 PEISAGIST	4.290			
38	1099 MUNCITOR DESERVIRE	164.040			
39	2214 LACATUS CONSTRUCTII METALICE-B	11.100			
40	3197 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE	33.040			
41	3204 Muncitor calificat(zugrav vopsitor)	212.000			
42	3207 Tehnician pentru sisteme de detectie	3.670			
43	3208 inginer sisteme de securitate	9.370			
	T O T A L	10707.710	RON		

Ofertant

## Lista consumurilor de ore de functionare a utilajelor de constructii (cantitati totale)

Lucrarea: Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea

Devize: 843001 843002 843003 843004 843005 843006 843007 843008 843009 843010 843011 843200 843201

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri ore de functionare	Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)
0	1	2	3	4
1	2502 ELECTROCOMPRES.MOBIL DE JOASA PRES. PINA LA 0,25MC/MIN	2.370		
2	2506 MOTOCOMPR.MOBIL JOASA PRESIUNE 2,0-3,9 MC/MIN	11.100		
3	3005 CONVERTIZOR DE SUDURA(INCLUSIV CONS ENERG ELECTR.)15-28KW	2.400		
4	3006 GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	0.440		
5	3304 ELECTROPOMPA MONOETAJ.DE JOASA PRES. PT APA 15-30 KW	0.600		
6	3312 AUTOPOMPA HIDRAULICA DE BETON 40-60MC/H	7.533		
7	3521 EXCAVATOR PE PNEURI MOTOR TERMIC (BULDOEXCAVATOR)0,21-0,39MC	7.155		
8	3706 BETONIERA CU AMESTEC FORTAT ACT. ELECTRIC 251-500L	5.250		
9	3716 VIBRATOR DE INTERIOR PT.BETON ACTIONAT,ELECTRIC 0,9-1,5KW	67.580		
10	3817 MALAXOR PT.MORTAR, ACTIONAT ELECTRIC, 200 L	0.150		
11	3904 DRAGA FLUV.NEPROP.CU CUPE SI REFUL TIP PITICA 30MC/ORA 45CP	1.170		
12	4005 COMPACTOR STATIC AUTOPROP.,CU RULOURI (VALTURI),R8-14;DE 14TF	1.224		
13	4058 MASINA DE TAIAT ROSTURI CU DISC ABRAZIV 20KW	15.000		
14	4701 MOTOPOMPA 6- 8CP	0.056		
15	4802 AUTOLAB.MOBILPTINCERCELECTR.PT. LINIIDEINALTATENSIUNEPEAUTO3T	2.000		
16	4803 AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE AUTO 3T	2.400		
17	5603 AUTOCISTERNA CU DISP.DE STROP CU M. A.J. 5-8T	0.184		
18	6701 MACARA PLANSEU 0,5TF	1.200		
19	6702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	3.395		
20	6727 MACARA PIONIER 0,5-0,75TF	0.060		
21	6751 AUTOMACARA 5TF,HMA=6,5M,DESCHIDERE MAX=5,5M	2.250		
22	7301 BOB ELEVATOR MOBIL CU ELECTROMOTOR DE 4,5 KW	43.575		
23	7406 INCARC.FRONTAL PE PN-URI PINA LA 2,6-3,9	2.112		
24	7412 MOTOSTIVUITOR 1,0-3,0TF	50.000		
25	7602 APARAT DE TRACTIUNE (TIRFOR) 1,5 TF	0.090		
26	7609 MASINA DE GAURIT ELECTRICA ROTOPERCUTANTA D=35MM	0.465		
27	7621 ARTICULATIE PT.DRAGI FLUVIALE 500MM	18.950		
28	7852 Vibrator cu butelie	9.650		
29	7853 Masina de sudura PE cu toate accesoriile	15.400		
30	7912 UTILAJ DE RIDICAT PT LUCRARI DE FINISAJ	0.384		
	T O T A L	274.143	RON	

Ofertant

## Lista consumurilor privind transporturile (cantitati totale)

Lucrarea: Construire gradinita parter sat Badeni, comuna Danicei, jud.Valcea

Devize: 843001 843002 843003 843004 843005 843006 843007 843008 843009 843010 843011 843200 843201

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate			Tarif unitar RON/ tona	Valoare(exclusiv TVA) RON
		tone transportate	km. parcursi	ore de functionare		
0	1	2	3	4	5	6
1.	Transport auto (total) din care,pe categorii	952.150				
1.001	TRA01A05P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM	14.400				
1.002	TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	67.500				
1.003	TRA01A10P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	297.000				
1.004	TRA01A25 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM.	28.000				
1.005	TRA02A25 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 25 KM.	26.050				
1.006	TRA06A25 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC DIST. =25 KM	519.200				
2.	Transport pe cale ferata (total) din care,pe categorii					
3.	Alte transporturi (total)					
T O T A L		952.150			RON	

Ofertant